

Jak czytać fakturę?

Przedstawiamy przewodnik, który opisuje i wyjaśnia **wszystkie składowe opłat znajdujących się na Twojej fakturze.**

Informacje dodatkowe

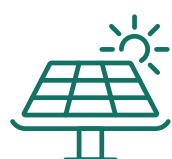


1 Grupa taryfowa - stawki na fakturze są rozliczane zgodnie z Twoją taryfą

Dla taryf **jednostrefowych** (np. G11) cena jest taka sama niezależnie od godziny poboru energii.

Dla taryf **wielostrefowych** (np. G12) obowiązują strefy czasowe, w których cena jest zależna od godziny poboru energii.

Stawki opłat dystrybucyjnych są różne w poszczególnych taryfach. Określa je taryfa Operatora Systemu Dystrybucyjnego (OSD).



2 Sumarycznie zbilansowana ilość energii elektrycznej

Energia wprowadzona do i pobrana z sieci dystrybucyjnej jest wyznaczana dla danej godziny według następującej zasady:

- w każdej godzinie (t) doby oblicza się różnicę pomiędzy ilością energii pobranej z sieci (w kWh), a ilością energii wprowadzonej do sieci (w kWh),
- wartość dodatnia z tej różnicy oznacza ilość energii elektrycznej (w kWh) pobranej z sieci w każdej godzinie (t),
- wartość ujemna oznacza ilość energii elektrycznej (w kWh) wprowadzonej do sieci w każdej godzinie (t).

W tabeli przedstawiono przykład sumarycznego bilansowania energii elektrycznej. Przykład jest niezwiązany z fakturą zamieszczoną w przewodniku.

Suma wszystkich wartości dodatnich oznacza ilość energii pobranej z sieci w danym okresie, natomiast suma wszystkich wartości ujemnych oznacza ilość energii wprowadzonej do sieci w danym okresie.

godzina (t)	...	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	...	Suma z 24 godzin danej doby	
									przed bilansowaniem	po sumarycznym godzinowym bilansowaniu
pobór	...	1,0	1,5	1,0	2,0	1,5	2,0	...	36,0	25,0
wprowadzenie	...	0,5	2,0	3,0	3,0	0,5	1,0	...	40,0	-12
różnica	...	0,5	-0,5	-2,0	-1,0	1,0	1,0	...		

*dla uproszczenia tabela prezentuje bilansowanie w godzinach 11.00 - 16.00, na sumę w ostatniej kolumnie składa się pełne 24 godziny z danej doby.



3 Depozyt Prosumencki

- Przy modelu rozliczeń **net-billing** energia wprowadzona do sieci jest rozliczana wartościowo i ewidencjonowana przez Sprzedawcę na indywidualnym koncie klienta. Znajduje się na nim **Depozyt Prosumencki**. Jest to wartość energii wprowadzonej do sieci, wyliczonej w oparciu o wolumen i rynkową cenę energii elektrycznej (średnią miesięczną lub 15-minutową) wyznaczaną przez PSE (Polskie Sieci Elektroenergetyczne).
- Depozyt Prosumencki** nie rozlicza kosztów zakupu energii wstecz, lecz rozlicza koszty zakupu energii wyłącznie **do przodu**. Zatem energia wyprodukowana w styczniu będzie mogła pokryć koszty zakupu energii w lutym bądź w kolejnych miesiącach.



- Kwotę zgromadzoną jako depozyt prosumencki można wykorzystać przez **12 miesięcy**. Po tym czasie sprzedawca zwróci niewykorzystane nadwyżki, jednak zwrot nie może przekroczyć 20% (przy rozliczeniu w oparciu o RCEm**) i 30% (przy rozliczeniu w oparciu o RCE***) wartości energii elektrycznej wprowadzonej do sieci w danym miesiącu kalendarzowym.

** RCEm - Rynkowa Cena Energii elektrycznej miesięczna

*** RCE - Rynkowa Cena Energii elektrycznej godzinowa/15-minutowa



Obrót

1

Obrót S.A.

Sprzedawca:
PGE Obrót S.A.
35-959 RZESZÓW, UL. 8 MARCA 6
NIP: 813-02-68-082

2

Nr klienta: 100000000

3

Nabywca:
JAN KOWALSKI
TESTOWA 42
37-621 PRZYKŁADOWA

4

Adres korespondencyjny:
JAN KOWALSKI
TESTOWA 42
37-621 PRZYKŁADOWA

5

Faktura VAT nr XX/XXXX/XXXXXXXX

Dane do kontaktu:
tel. 422 222 222
Adres do korespondencji:
PGE Obrót S.A. Oddział z siedzibą w Warszawie
MARSA 95, 04-470 WARSZAWA
e-mail: serwis@gkpge.pl

Wystawiono dnia 2024-06-10

Składniki faktury	Kwota netto [zł]	Kwota VAT [zł]	Kwota brutto [zł]
Energia elektryczna i usługa dystrybucji (szczegóły w specyfikacji - rozliczenie dla 1 punktu poboru)	500,73	115,18	615,91
Razem wartość faktury	500,73	115,18	615,91
W tym: wg stawki VAT 23%	500,73	115,18	615,91
akcyza od 743 kWh energii elektrycznej	3,72		
w tym pobrana od Nabywcy, za 564 kWh	2,82		

Rozliczenie finansowe

Wartość bieżącej faktury615,91

Wartość energii wprowadzonej* (szczegóły w załączniku)-352,86

Odsetki za nieterminowe wpłaty2,40

Do zapłaty:

265,45

termin płatności2024-06-24

zapłata na rachunek bankowy nrXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX

tytuł płatności/KTR/ XX XXX XX XX

Specyfikacja do faktury nr XXXXXXXXXX – szczegółowe rozliczenie należności za energię elektryczną

Punkt poboru energiiJAN KOWALSKI PPE 590XXXXXXXXXXXXX TESTOWA 42, 37-621 PRZYKŁADOWA

Grupa taryfowa G11

A

Dane pomiarowe

Nr licznika: XXXXXX, mnożna: 1.

Data odczytu	Rodzaj wskazania licznika	Kierunek	Ilość energii [kWh]
2024-03-31	bieżące rozliczeniowe	pobór	378
2024-04-30	bieżące rozliczeniowe	pobór	186
2024-03-31	bieżące rozliczeniowe	wprowadzanie	421
2024-04-30	bieżące rozliczeniowe	wprowadzanie	768

* Strefa czasowa: 1 - całodobowa

B

Wyliczenie wartości sprzedaży, na podstawie danych pomiarowych za okres od 2024-03-01 do 2024-04-30

Składnik opłat	Okres	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Netto	%	VAT	Brutto
Energia całodobowa	2024-03-01–2024-03-31	kWh	378	0,41400	155,66	23	35,80	191,46
Energia całodobowa	2024-04-01–2024-04-30	kWh	186	0,69800	131,22	23	30,16	161,40
Opłata sieciowa stała (ukł. 3-faz)	2024-03-01–2024-03-31	mc	1	6,56000	6,56	23	1,51	8,07
Opłata sieciowa stała (ukł. 3-faz)	2024-04-01–2024-04-30	mc	1	9,99000	9,99	23	2,30	12,29
Opłata przejściowa (>1200)	2024-03-01–2024-03-31	mc	1	0,33000	0,33	23	0,08	0,41
Opłata przejściowa (>1200)	2024-04-01–2024-04-30	mc	1	0,33000	0,33	23	0,08	0,41
Opłata jakościowa	2024-03-01–2024-03-31	kWh	378	0,00950	3,57	23	0,82	4,39
Opłata jakościowa	2024-04-01–2024-04-30	kWh	186	0,03140	5,90	23	1,36	7,26
Opłata sieciowa zmienna całodobowa	2024-03-01–2024-03-31	kWh	378	0,22230	83,58	23	19,22	102,80
Opłata sieciowa zmienna całodobowa	2024-04-01–2024-04-30	kWh	186	0,35000	65,80	23	15,13	80,93
Opłata OZE	2024-03-01–2024-03-31	kWh	378	0,00000	0,00	23	0,00	0,00
Opłata OZE	2024-04-01–2024-04-30	kWh	186	0,00000	0,00	23	0,00	0,00
Opłata kogeneracyjna	2024-03-01–2024-03-31	kWh	378	0,00618	2,34	23	0,54	2,88
Opłata kogeneracyjna	2024-04-01–2024-04-30	kWh	186	0,00618	1,15	23	0,26	1,41
Opłata mocowa (> 2800 kWh)	2024-03-01–2024-03-31	mc	1	14,90000	14,90	23	3,43	18,33
Opłata mocowa (> 2800 kWh)	2024-04-01–2024-04-30	mc	1	14,90000	14,90	23	3,43	18,33
Abonament	2024-03-01–2024-03-31	mc	1	2,25000	2,25	23	0,52	2,77
Abonament	2024-04-01–2024-04-30	mc	1	2,25000	2,25	23	0,52	2,77
Razem wartość sprzedaży dla punktu poboru					500,73		115,18	615,91

C

Rozliczenie wartości energii wprowadzonej do sieci:

Strefa czasowa	Data przypisania depozytu	J.m.	Ilość	Rynkowa cena energii	Wartość depozytu na dzień przypisania	Wartość rozliczona w poprzednich okresach	Wartość rozliczona w bieżącym okresie	Wartość pozostała do rozliczenia
Całodobowa	2023-03-31	kWh	191	0,50972	97,36	97,36	0,00	0,00
Całodobowa	2023-04-30	kWh	808	0,50544	408,40	408,40	0,00	0,00
Całodobowa	2023-05-31	kWh	1 367	0,38144	521,43	521,43	0,00	0,00
Całodobowa	2023-06-30	kWh	1 332	0,45462	605,55	441,40	164,15	0,00
Całodobowa	2023-07-31	kWh	1 227	0,44038	540,35	0,00	188,71	351,64
Całodobowa	2023-08-31	kWh	959	0,41337	396,42	0,00	0,00	396,42
Całodobowa	2023-09-30	kWh	904	0,40551	366,58	0,00	0,00	366,58
Całodobowa	2023-10-31	kWh	288	0,31167	89,76	0,00	0,00	89,76
Całodobowa	2023-11-30	kWh	78	0,37897	29,56	0,00	0,00	29,56
Całodobowa	2023-12-31	kWh	17	0,30463	5,18	0,00	0,00	5,18
Całodobowa	2024-01-31	kWh	37	0,43702	16,17	0,00	0,00	16,17
Całodobowa	2024-02-29	kWh	106	0,32425	34,37	0,00	0,00	34,37
Całodobowa	2024-03-31	kWh	421	0,24912	104,86	0,00	0,00	104,86
Całodobowa	2024-04-30	kWh	768	0,25369	194,83	0,00	0,00	194,83
Razem			8 503		3 410,84	1 468,59	352,86	1 589,39

Wartość rozliczonej energii pobranej: 352,86 zł

Pozostała do rozliczenia wartość energii pobranej: 352,86 zł - 352,86 zł = 0,00 zł

Ilość energii zużytej w roku 2023: 2256 kWh

Ilość energii – 564 kWh

Srednia cena brutto – 1,09 zł/kWh

Faktura prosumenta w modelu net-billing

- 1 Dane sprzedawcy
- 2 Twój identyfikator/numer klienta
- 3 Twój adres zamieszkania
- 4 Twój adres korespondencyjny
- 5 Numer faktury rzeczywistej lub prognozy
- 6 Wartość faktury brutto
- 7 Wartość depozytu rozliczona w bieżącej fakturze z poz. 33
- 8 Wyliczenie ewentualnej kwoty odsetek za nieterminową zapłatę poprzednich faktur
- 9 Należność do zapłaty
- 10 Termin płatności
- 11 Twój numer rachunku do wpłat i tytuł płatności (nr KTR)
- 12 Dane dotyczące punktu poboru energii elektrycznej (PPE)
- 13 Twoja grupa taryfowa. Więcej na temat grup taryfowych dowiesz się z Informacji dodatkowych
- 14 Data odczytu licznika energii elektrycznej i bilansowania energii (pobór - oddanie)
- 15 Kierunek odczytu: pobór lub wprowadzenie
- 16 Składniki, dla których wyliczana jest wartość sprzedaży energii elektrycznej i usług dystrybucji
- 17 Okres za jaki rozliczana jest energia i usługi dystrybucyjne
- 18 Ilość zużytej energii elektrycznej oraz liczba miesięcy w oparciu o które wyliczane są należności za energię i usługi dystrybucyjne
- 19 Ceny i stawki zgodnie z obowiązującą taryfą, ofertą lub cennikiem
- 20 Twoje roczne zużycie energii za okres roku poprzedniego

A

Tabela z danymi pomiarowymi po sumarycznym godzinowym bilansowaniu

21 Ilości energii pobranej z sieci po sumarycznym godzinowym bilansowaniu, we wskazanym okresie

22 Ilości energii wprowadzonej do sieci po sumarycznym godzinowym bilansowaniu, we wskazanym okresie

Informacje o sumarycznym godzinowym bilansowaniu znajdziesz w Informacjach dodatkowych

B

Tabela z wyliczeniem wartości sprzedaży

szczegółowe wyliczenie należności dla każdego ze składników

Na rozliczenie Twojej faktury składa się:
• Wyliczenie opłat za sprzedaż energii:
do Twojej faktury może być również doliczona opłata handlowa, jeśli przyjąłeś ofertę lub cennik zawierający taką opłatę
• Wyliczenie opłat dystrybucyjnych:
Opłaty stałe dystrybucyjne zależą od długości okresu rozliczeniowego i są pobierane w pełnej wysokości.
Zaliczamy do nich:
- opłatę sieciową stałą
- opłatę przejściową
- abonament
- opłatę mocową (taryfa G oraz C1x z mocą umowną <=16 kW)
Opłaty zmienne dystrybucyjne zależą od ilości energii pobranej z tabeli poz. 21.
Zaliczamy do nich:
- opłatę jakościową
- opłatę sieciową zmienną
- opłatę OZE
- opłatę kogeneracyjną
- opłatę mocową (taryfa A, B, C2 oraz C1x z mocą umowną >16 kW)

Informacje o stawkach opłat dystrybucyjnych znajdują się w Informacjach dodatkowych.

C

Tabela rozliczenie wartości energii wprowadzonej do sieci

w tabeli pokazane jest rozliczenie depozytu za poprzednie okresy

23 Strefa czasowa – w zależności od wybranej grupy taryfowej, w tym przypadku całodobowa

24 Ostatni dzień miesiąca, w którym naliczany jest depozyt. Informacje o depozycie znajdują się w Informacjach dodatkowych

25 Jednostka miary w jakiej podawana jest ilość energii

26 Ilości energii wprowadzonej do sieci przyjętej do rozliczenia

27 Rynkowa cena energii publikowana przez PSE, na podstawie której wyliczana jest wartość depozytu

28 Całkowita wartość depozytu naliczona w danym miesiącu (poz. 26 x poz. 27)

29 Wartości w depozycie rozliczone na fakturach za poprzednie okresy rozliczeniowe

30 Wartości w depozycie za poszczególne miesiące pomniejszające wartość do zapłaty bieżącej faktury

31 Wartości w depozycie jakie pozostały do rozliczenia na kolejnych fakturach

WYLICZENIA

- 32 Wartość energii pobranej w bieżącym okresie rozliczeniowym: 191,46 zł + 161,40 zł = 352,86 zł
- 33 Wartość depozytu przyjęta do rozliczenia w bieżącym okresie rozliczeniowym: 352,86 zł
- 34 Finalna wartość energii pobranej w bieżącym okresie rozliczeniowym, pomniejszona o wartość depozytu: 352,86 zł - 352,86 zł = 0 zł

W tym przypadku łączna wartość depozytu pokrywa w całości wartość energii pobranej. W innych przypadkach wartość depozytu może być niewystarczająca, przez co klient będzie musiał dopłacić za energię pobraną.