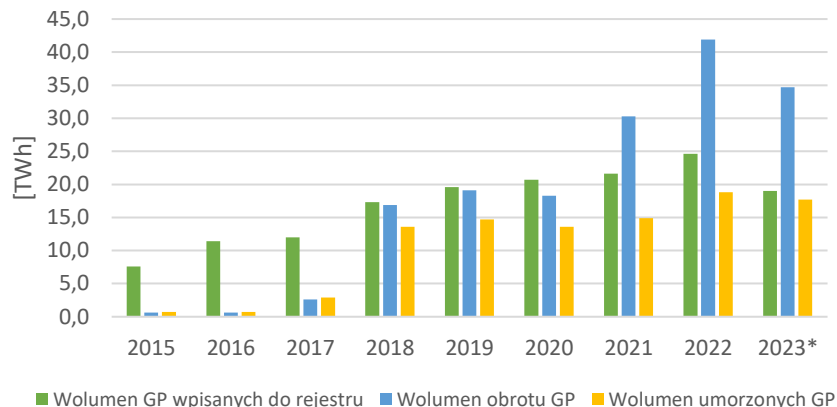


Nowe nośniki energii w Rejestrze Gwarancji Pochodzenia

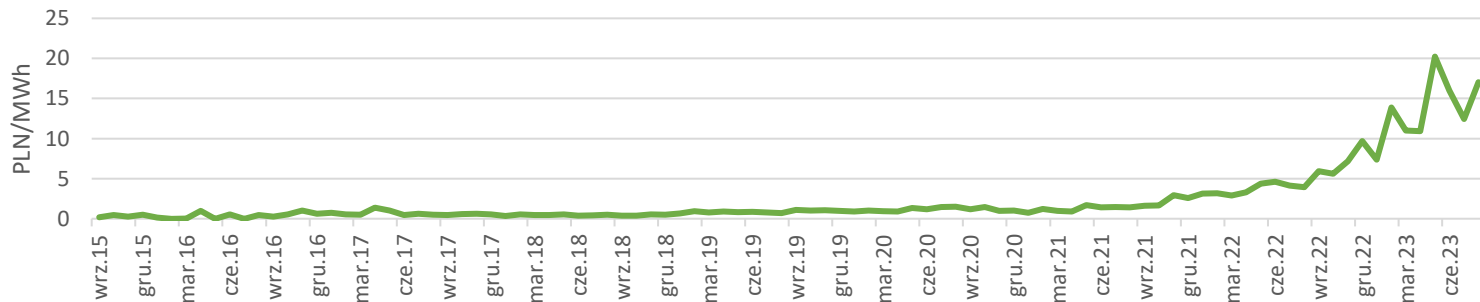
- Gwarancja pochodzenia - jest instrumentem, mającym na celu ujawnienie odbiorcy końcowemu źródła, z którego pochodzi kupowana przez niego energia
- Po raz pierwszy zdefiniowane w Polsce w tzw. „Małym trójpacku energetycznym”. Podstawą do utworzenia instrumentu była dyrektywa europejska 2009/28/EC
- Gwarancje pochodzenia w Polsce definiuje ustawa o Odnawialnych Źródłach Energii z dnia 20 lutego 2015 roku (rozdział V, art. 120 – art. 125)
Zgodnie z art.120 ust.1: „ Gwarancja pochodzenia energii elektrycznej wytwarzanej z odnawialnych źródeł energii w instalacjach odnawialnego źródła energii, wydawana w postaci elektronicznej, zwana dalej "gwarancją pochodzenia", jest jedynym dokumentem poświadczającym odbiorcy końcowemu wartości środowiskowe wynikające z unikniętej emisji gazów cieplarnianych oraz, że określona w tym dokumencie ilość energii elektrycznej wprowadzonej do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej została wytworzona z odnawialnych źródeł energii w instalacjach odnawialnego źródła energii.”.
- Duży rozwój rynku gwarancji pochodzenia na przestrzeni ostatnich lat – duże zainteresowanie po stronie podmiotów polskich oraz zagranicznych.
- Status członka RGP posiada obecnie 2246 podmiotów (stan na dzień 26.09.2023r.).
- Rejestracja nowych jednostek wytwórczych zwiększa wolumen wystawionych przez URE gwarancji pochodzenia OZE.

Rok	Wolumen GP wpisanych do rejestru [TWh]	Wolumen obrotu GP [TWh]	Wolumen umorzonych GP [TWh]
2015	7,6	0,6	0,7
2016	11,4	0,6	0,7
2017	12,0	2,6	2,9
2018	17,3	16,9	13,6
2019	19,6	19,1	14,7
2020	20,7	18,3	13,6
2021	21,6	30,3	14,9
2022	24,6	41,9	18,8
2023*	19,0	34,7	17,7

Wolumeny RGP na przestrzeni lat



Cena średnioważona



* Dane na dzień 26.09.2023

Dokument potwierdzający przekazanie gwarancji pochodzenia OZE



ID Dokumentu: RGP_TEST_2020-07-30_001
Warszawa 2020-07-30



ID Dokumentu: RGP_TEST_2020-07-30_001
Warszawa 2020-07-30

DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY PRZEKAZANIE GWARANCJI POCHODZENIA

WYDAWY PRZEZ
Towarową Sieć Energi S.A. z siedzibą w Warszawie, przy ul. Kolejowej 4, kod pocztowy 01-468,
na rzecz właściciela:

FIRMA 1

NIP: PL333 Kuchnia 1234
REG: 1234
Adres: Polska

w celu potwierdzenia odbioru końcowego¹⁾, firmie:

Firma 2

NIP: PL333 Numerator wnoszący:
REG: 1234
Adres: Polska

Okres zadania energii: 01.01.2020 - 31.12.2020
Cof przekazanie: Opiewanie białe wesoły

Jeżeli określona powyżej ilość energii elektrycznej wyprodukowanej do sieci dystrybucyjnej lub przesyłowej została wytworzona w odzwierciedlonych źródłach, co wynika z treści niniejszej gwarancji pochodzenia.

Łączny wolumen w MWh:

1 169

Gwarancja pochodzenia własnego i niezależnego dokumentu potwierdzającego otrzymanie w pełni z 100% unowocześnionej odbioru końcowego, wyczerpane w sposób nieprzebiegający w jakikolwiek inny sposób. Szczegółowe informacje gwarancji pochodzenia umieszczone w załączniku do niniejszego dokumentu znajdują się w tabeli danych gwarancji.

¹⁾ Dane w tabeli dotyczą odbioru końcowego i uwzględniają odbiór z Wnioskodawcą i na jego odpowiedzialności. Towarowa Sieć Energi S.A. nie ponosi odpowiedzialności za dane i nie jest odpowiedzialna za treść komentarza.

Lista gwarancji pochodzenia przekazanych odbiorcy końcowemu

Id	Wzrost	Ujęcie kWh	Stwierdzony	Stwierdzony wolumen	Kategoria	Data	Data	Produkcja	Dotyczy	Dotyczy	Data	Data	Data	Data	Data	Data
						zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania	zadania
1	R1000000_PL_20200730001	38	1.8	33.34	VE	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31	1	74	100	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31
2	R1000000_PL_20200730001	482	1.40	34	VE	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31	1	74	100	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31
3	R1000000_PL_20200730001	678	1.01	102.0	VE	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31	1	74	100	2020-07-01	2020-07-31	2020-07-01	2020-07-31

Gwarancja pochodzenia własnego i niezależnego dokumentu potwierdzającego otrzymanie w pełni z 100% unowocześnionej odbioru końcowego, wyczerpane w sposób nieprzebiegający w jakikolwiek inny sposób.

Opis wnoszący



CERTYFIKAT

DLA

Wzory Sp. z o.o.

Poświadczający, że
12 642 MWh

energii elektrycznej wprowadzonej do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej zostało wytworzonych
w źródłach wiatrowych

w instalacji odnawialnego źródła energii, co zostało potwierdzone na dokumencie
RGP_KODRGP_2022-12-20_1, gwarancjami pochodzenia przysługującymi firmie

Przykładowa Firma S.A.

Warszawa, dnia 20.12.2022

WZÓR

Piotr Zawistowski

Prezes Zarządu Towarowej Giełdy Energii S.A.





CERTYFIKAT

DLA

Firma 1

poświadczający, że
123 456 MWh

energii elektrycznej wprowadzonej do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej zostało
wytworzonych w źródłach kogeneracyjnych, co zostało potwierdzone na dokumencie
RGP_KODRGP_2023-01-11_0000, gwarancjami pochodzenia przysługującymi firmie
Spółka Obrotu S.A.

Warszawa, dnia 23.01.2023

.....
Prezes Zarządu Towarowej Giełdy Energii S.A.



W związku z transpozycją dyrektywy REDII w nowelizacji Ustawy o odnawialnych źródłach energii z dnia 17 sierpnia 2023 roku pojawiły się zapisy dotyczące nowych nośników energii:

- Biometan
- Ciepło/chłód
- Wodór odnawialny

Towarowa Giełda Energii S.A. prowadzi rozmowy z Ministerstwem Klimatu i Środowiska oraz Urzędem Regulacji Energetyki w celu rozszerzenia Rejestru Gwarancji Pochodzenia o powyższe nośniki energii.

Rozszerzenie użyteczności RGP o powyższe nośniki nastąpi niezwłocznie po uzyskaniu wszystkich niezbędnych danych technicznych.

Dodatkowo zgodnie z nowelizacją Ustawy OZE dla gwarancji pochodzenia wydłużony zostanie również okres ich ważności do 18 miesięcy od daty zakończenia produkcji (jednak obrót możliwy będzie w dalszym ciągu przez 12 miesięcy od daty zakończenia produkcji).

Od 1 stycznia wnioskować będzie można za 6 miesięcy wstecz, a nie za 12 miesięcy jak było do tej pory.

1. Zapisy znowelizowanej Ustawy OZE (UC99) umożliwiają dołączenie Urzędu Regulacji Energetyki do Association of Issuing Bodies (AIB) – Towarowa Giełda Energii jako operator Rejestru Gwarancji Pochodzenia prowadzi prace mające na celu wsparcie URE na tej drodze.
2. Biuro Rejestrów Towarowej Giełdy Energii S.A. prowadzi również prace mające na celu zwiększenie komfortu korzystania z RGP przez jego Członków. Aktualnie na ukończeniu są prace mające wprowadzić do Rejestru Gwarancji Pochodzenia takie funkcje jak:
 - a) Hurtowe umarzanie gwarancji pochodzenia
 - b) Elektroniczny i bezzwłoczny dostęp do Certyfikatów oraz Dokumentów Technicznych
 - c) Możliwość zapisywania danych odbiorców końcowych
3. W dalszej perspektywie są także prace mające na celu wprowadzenie hurtowej sprzedaży gwarancji pochodzenia.

Dziękuję za uwagę!

Kacper Sędek

Ekspert

Biuro Rejestrów

kacper.sedek@tge.pl

rejestr@tge.pl

(+48) 722 110 042

(+48) 341 99 24

