



Taryfy dla przesyłania paliwa gazowego dla KSP i SGT na rok 2025

Dział Taryf
GAZ-SYSTEM S.A.

Warszawa, 4 czerwca 2024

NC TAR – WYMOGI W ZAKRESIE KONSULTACJI TARYF KSP I SGT

Okresowe konsultacje przeprowadzane przez GAZ-SYSTEM (zgodnie z decyzją URE)
(nie rzadziej niż raz na 5 lat)

GAZ-SYSTEM przeprowadził konsultacje metodologii dla Taryf KSP oraz SGT, która będzie obowiązywała w latach 2025 - 2026

Opis wybranej metody wyznaczania ceny referencyjnej, indykatywne ceny referencyjne, w tym rabaty dla punktów entry/exit

Ocena alokacji kosztów – CAA
Określa poziom subsydiowania skróśnego pomiędzy wewnątrz i międzysystemowym wykorzystaniem sieci

Porównanie wybranej metody wyznaczania ceny referencyjnej z CWD
Porównanie indykatywnych stawek *postage stamp* i CWD

Rabaty dla PMG
rabaty w opłatach stałych

Informacje dotyczące **dozwolonego przychodu, opłat zmiennych i taryf nieprzesyłowych**

Zmiany taryf oraz trendy zmian wraz z uproszczonym modelem taryfowym



NC TAR pozwala na dużą dowolność w zakresie wyboru metodologii kalkulacji taryf, jednak każda metodologia musi być porównana z metodologią CWD (capacity weighted distance czyli przepustowość ważona odległością). Najbardziej popularną metodologią stosowaną w Europie jest metodologia *postage-stamp*.

NC TAR – COROCZNE KONSULTACJE URE W ZAKRESIE TARYF KSP I SGT

Konsultacje URE, na podstawie art. 28 NC TAR :



prowadzone są równoległe do konsultacji GAZ-SYSTEM



prowadzone w każdym okresie taryfowym



skierowane do regulatorów państw sąsiadujących

Coroczne konsultacje URE w zakresie taryf KSP i SGT

Poziom **mnożników dla produktów krótkoterminowych**

Poziom **współczynników sezonowych,**

Poziom **rabatów dla LNG**

Poziom i rodzaj **rabatów dla produktów przerywanych**

KONSULTACJE KSP URE – ART. 28 NC TAR



**Informacja Prezesa URE
nr 4/2024 w sprawie
mnożników,
współczynników
sezonowych oraz rabatów
dla Taryfy KSP i SGT na 2025**

Konsultacje KSP URE

- Mnożniki i współczynniki sezonowe dla produktów krótkoterminowych
- Rabat PMG i LNG
- Produkty przerywane oraz przerywane warunkowo ciągle – rabat *ex-ante*

	KSP 2023, 2024	KSP 2025
Rabat LNG	100%	100%
Mnożniki dla produktów krótkoterminowych	Na poziomie proponowanym przez GAZ-SYSTEM (cons. 2021)	Na dotychczasowym poziomie (zgodnie z propozycją GAZ-SYSTEM)
Współczynniki sezonowe dla produktów krótkoterminowych	Proponowane przez GAZ-SYSTEM na bazie wolumenów 2020	Na bazie średnich wolumenów z lat 2020-2022
Produkty przerywane	Rabat (6% - interkonektory i 2% - punkty wewnętrzne)	Rabat (6% - interkonektory i 2% - punkty wewnętrzne)
Produkty przerywane warunkowo ciągle	Rabat (6% i 2%)	Rabat (6% i 2%)

KONSULTACJE SGT URE – ART. 28 NC TAR



*** Informacja Prezesa URE nr 4/2024 w sprawie mnożników, współczynników sezonowych oraz rabatów dla Taryfy KSP i SGT na 2025**

Konsultacje SGT URE

- Mnożniki i współczynniki sezonowe dla produktów krótkoterminowych
- Produkty przerywane – rabat *ex-ante*

	Konsultacje SGT 2024	Konsultacje SGT 2025 *
Mnożniki dla produktów krótkoterminowych	Na poziomie proponowanym przez GAZ-SYSTEM	Bez zmian w stosunku do Taryfy 2024
Współczynniki sezonowe dla produktów krótkoterminowych	Brak współczynników sezonowych	Brak współczynników sezonowych
Produkty przerywane	Rabat <i>ex-ante</i> -10%	Rabat <i>ex-ante</i> - 6%

ŚREDNIOWAŻONY KOSZT KAPITAŁU (WACC)

WACC dla Taryfy KSP i SGT na rok 2025 ustalony zgodnie z "Metodologią określania wskaźnika kosztu kapitału zaangażowanego dla operatorów systemów gazowych **na lata 2024 – 2028 opublikowaną przez Urząd Regulacji Energetyki w listopadzie 2023 r.**



Decyzją Zarządu GAZ_SYSTEM, w latach 2024-2028 dla Taryfy KSP i LNG przyjmuje się stałą wartość **WACC na poziomie 7,597%**

Decyzją Zarządu GAZ-SYSTEM, po uwzględnieniu stanowiska EuRoPol GAZ s.a. (właściciela sieci SGT), w latach 2024-2028 dla Taryfy SGT przyjmuje się zmienną wartość WACC. W Taryfie SGT na rok 2025 **WACC został przyjęty na poziomie 8,229%**

ZAŁOŻENIA DO KALKULACJI TARYFY KSP

„POSTAGE STAMP”:

- ▶ Najprostsza metoda kalkulacji taryfy
- ▶ Opłata za rezerwację mocy pobierana niezależnie na punktach wejścia i wyjścia
- ▶ Stawki opłat dla wszystkich punktów wejścia i wszystkich punktów wyjścia ustalone są na tym samym poziomie (rabat wyłącznie dla PMG 80% i LNG 100%)

	Taryfa 2022	Taryfa 2023	Taryfa 2024	Taryfa 2025	Taryfa 2026
Podział stała/zmienna	100/0	100/0	100/0	100/0	100/0
Podział Entry/Exit	45/55	50/50	45/55	45/55	45/55
Usługi nieprzysyłowe	x	redukcja, sprężanie	redukcja, sprężanie	redukcja, sprężanie	redukcja, sprężanie
Produkty krótkoterminowe	Współczynniki na podobnym poziomie	Współczynniki na podobnym poziomie	Współczynniki na podobnym poziomie	Współczynniki na podobnym poziomie	?
Produkty przerywane	ex-ante	ex-ante	ex-ante	ex-ante	?

Metodologia wyznaczania cen referencyjnych
na lata 2022 – 2024

Metoda wyznaczania cen referencyjnych
nr 3/OGP na lata 2025 – 2026 zatwierdzona
Decyzją Prezesa URE z dnia 10 kwietnia 2024 r.



PORÓWNANIE STAWEK TARYFOWYCH DLA KSP 2025 vs. 2024 DLA STANDARDOWYCH PRODUKTÓW ROCZNYCH

Grupa taryfowa	Jedn.	Taryfa KSP 2023	Taryfa KSP 2024	Taryfa KSP 2025	T2025 vs. T2024
Ewe	gr/kWh/h za h	0,4642	0,6617	0,7896	19%
Ewe PMG	gr/kWh/h za h	0,0928	0,1323	0,1579	19%
Ewy	gr/kWh/h za h	0,2532	0,3214	0,3317	3%
Ewy PMG	gr/kWh/h za h	0,0506	0,0643	0,0663	3%
Lwe	gr/kWh/h za h	0,2925	0,3092	0,2769	-10%
Lwy	gr/kWh/h za h	0,1721	0,2145	0,1765	-18%
Redukcja Ewy	gr/kWh/h za h	0,0502	0,0276	0,0255	-8%
Redukcja Lwy	gr/kWh/h za h	0,0466	0,0229	0,0172	-25%
Sprężanie - gaz E	PLN/Ewe/mies	205 060	382 781	273 041	-29%
Sprężanie - zmienna	PLN/kWh	0,7826	0,2636	0,1752	-34%



Taryfa KSP 2023 i Taryfa 2024 zostały zaktualizowane przed ich wejściem w życie.

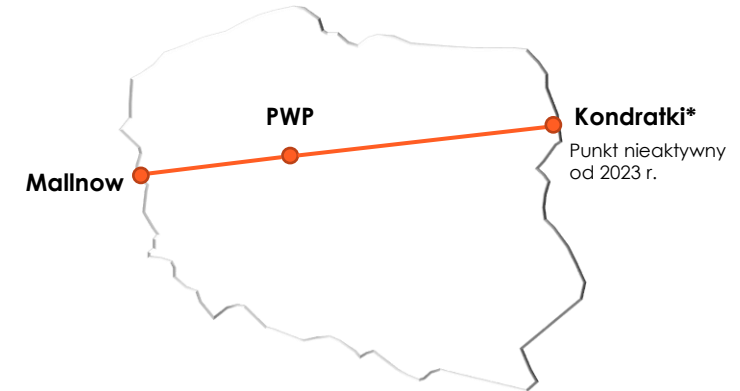
ZAŁOŻENIA DO KALKULACJI TARYFY SGT NA ROK 2025

W latach 2022-2024 - CWD Entry – Exit system (Art. 5 NC TAR):

- ▶ Podział przychodu Entry – Exit
- ▶ Wysokość stawki w danym punkcie determinowana udziałami mocy oddzielnie dla każdego punktu wejścia/wyjścia oraz odległością pomiędzy punktami
- ▶ Opłata za rezerwację mocy pobierana niezależnie na punktach wejścia i wyjścia

Na lata 2025 -2026 - metoda „POSTAGE STAMP”:

- ▶ Najprostsza metoda kalkulacji taryfy
- ▶ Opłata za rezerwację mocy pobierana niezależnie na punktach wejścia i wyjścia
- ▶ Stawki opłat dla wszystkich punktów wejścia i wszystkich punktów wyjścia ustalone są na tym samym poziomie



METODA WYZNACZANIA CENY REFERENCYJNEJ

Metoda wyznaczenia ceny referencyjnej	CWD	CWD	CWD	POSTAGE STAMP	POSTAGE STAMP
	Taryfa SGT 2022*	Taryfa SGT 2023	Taryfa SGT 2024	Taryfa SGT 2025	Taryfa SGT 2026
Podział stała/zmienna	100/0	100/0	100/0	100/0	100/0
Podział Entry/Exit	Wynikowo	50/50	50/50	50/50	50/50
Produkty krótkoterminowe	Mnożniki na tym samym poziomie co w 2020	Mnożniki na tym samym poziomie co w 2020	Mnożniki na tym samym poziomie co w 2020	Mnożniki na tym samym poziomie co w 2020	?
Produkty przerywane	ex-post	ex-ante 10%	ex-ante 10%	ex-ante 6%	?

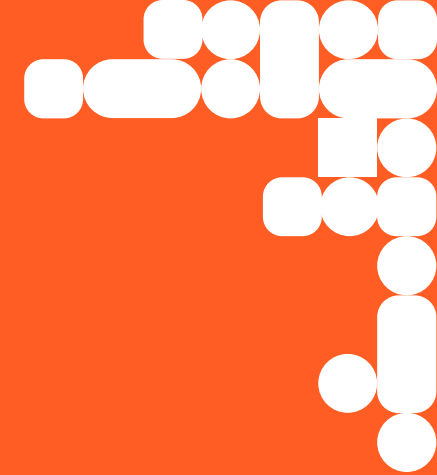


Metoda wyznaczenia cen referencyjnych nr 2/SGT na lata 2023 – 2024 zatwierdzona Decyzją Prezesa URE z dnia 31 marca 2022 r.

Metoda wyznaczenia cen referencyjnych nr 3/SGT na lata 2025 – 2026 zatwierdzona Decyzją Prezesa URE z dnia 20 marca 2024 roku.

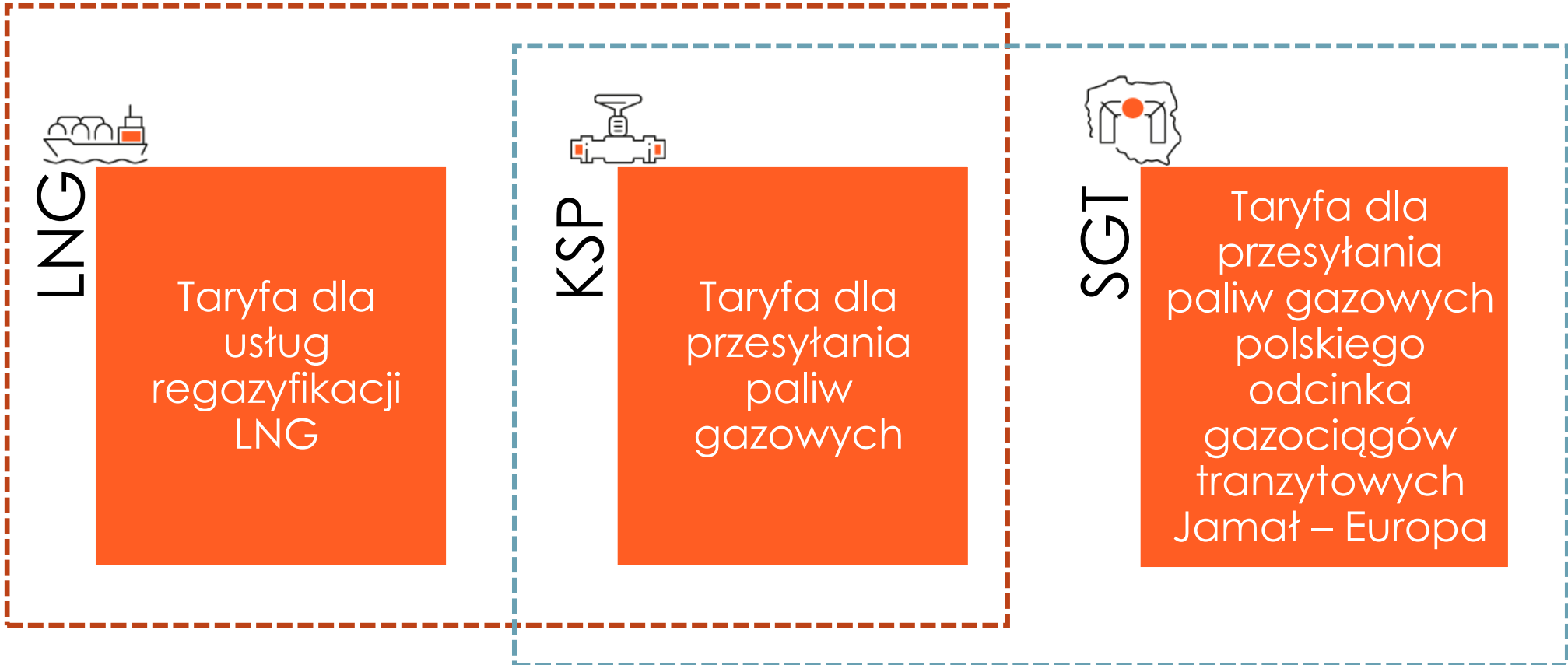
PORÓWNANIE STAWEK TARYFOWYCH DLA SGT 2025 vs. 2024 DLA STANDARDOWYCH PRODUKTÓW ROCZNYCH

Grupa taryfowa	Jedn.	Taryfa SGT 2023	Taryfa SGT 2024	Taryfa SGT 2025	T2025 vs. T2024
Mallnow (Wejście)	gr/kWh/h za h	0,4412	0,5182	1,2428	140%
PWP (Wyjście)	gr/kWh/h za h	0,4308	0,4941	1,2427	152%
Mallnow (Wyjście)	gr/kWh/h za h	0,4308	0,4974	1,2427	150%



Dziękuję

TARYFY PRZYGOTOWYWANE PRZEZ GAZ-SYSTEM





AKTY PRAWNE

- Dz. U. z 2021 r., poz. 280 , z późn. zm. **Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 15 marca 2018 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie paliwami gazowymi.**
- Dz. U. z 2022 r., poz. 1385, z późn. zm. **Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne.**
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2017/460 z dnia 16 marca 2017 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący zharmonizowanych struktur taryf przesyłowych dla gazu (**NC TAR**).

Akty prawne regulują Taryfy:

- LNG



- KSP



- SGT



Akt prawny reguluje Taryfy:

- KSP



- SGT



Zastrzeżenie

Niniejsza prezentacja została przygotowana na potrzeby webinarium, które odbyło się 4 czerwca 2024 r. w ramach cyklu „GAZ-SYSTEM DLA KLIENTÓW – PRAKTYCZNE WEBINARIA 2024”.

Prezentacja ma charakter informacyjny, a GAZ-SYSTEM S.A. dokłada wszelkich starań, aby prezentowane w niej informacje były kompletne i aktualne. Klient ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody majątkowe lub niemajątkowe wynikające z zastosowania lub niezastosowania jakichkolwiek przedstawionych informacji i nie będzie dochodził z tego tytułu żadnych roszczeń od GAZ-SYSTEM S.A. Niektóre fragmenty lub cała prezentacja mogą zostać poszerzone, zmienione lub częściowo bądź w całości usunięte przez GAZ-SYSTEM S.A. bez uprzedniego powiadomienia.

