

# **PODSUMOWANIE ROKU GAZOWEGO 2021/2022**



**Dariusz Kucel**  
**Dyrektor, Pion Rozwoju Rynku Gazu**  
**GAZ-SYSTEM S.A.**

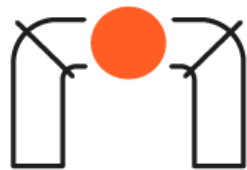
# Kalendarium

Rok gazowy 2021/2022





**14.10.2021**  
GAZ-SYSTEM S.A.  
sygnatariuszem polskiego  
porozumienia wodorowego



**22.10.2021**  
„Złoty spaw” na  
interkonektorze gazowym  
Polska-Litwa



**11.2021**  
Uruchomienie budowy  
gazociągu Gustorzyn-  
Wronów



**29.11.2021**  
Uruchomienie wiążącej  
procedury Open Season  
FSRU- faza I



**02.12.2021**  
Publikacja nowej Instrukcji  
Terminalu LNG obowiązującej  
od 1 stycznia 2022



**12.2021**  
Zakończenie budowy  
gazociągu Strachocina –  
Pogórska Wola



**17.01.2022**  
Uruchomienie konsultacji  
dotyczącej projektu zdolności  
przyrostowej pomiędzy systemami  
przesyłowymi:  
Polski i Czech  
Polski i Ukrainy



**24.02.2022**  
Agresja zbrojna Rosji  
na Ukrainę



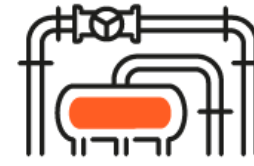
**01.03.2022**

Konsultacje rynkowe treści porozumienia międzyoperatorskiego między GAZ-SYSTEM S.A. i Energinet SOV dotyczące połączenia międzysystemowego FAXE



**07.03.2022 – 27.03.2022**

Konsultacje projektu Krajowego Dziesięcioletniego Planu Rozwoju Sieci Przesyłowej Część B na lata 2023-2032



**25.04.2022**

Uruchomienie nowej łoczni gazu w Kędzierzynie-Koźlu



**27.04.2022**

Wstrzymanie dostaw gazu ziemnego z kierunku wschodniego do Polski



**01.05.2022**

Uruchomienie nowego interkonektora Polska-Litwa (GIPL)



**19.05.2022 - 20.06.2022**

Konsultacje IRIESP SGT oraz projektu Istotnych Warunków Umowy Przesyłowej



**03.06.2022**

Zatwierdzenie przez Prezesa URE **nowej taryfy** GAZ-SYSTEM S.A. na okres od 1 stycznia 2023 do 1 stycznia 2024



**04.07.2022**

Aukcje produktów rocznych i udostępnienie przepustowości nowych interkonektorów z Danią, Litwą i Słowacją



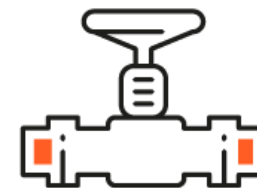
**06.07.2022**

Zatwierdzenie przez Prezesa URE zmiany "Taryfy dla usług przesyłania paliw gazowych nr 15" na okres od 22 lipca 2022 do 1 stycznia 2023



**19.07-26.08.2022**

Konsultacje Projektu Zmian IRiESP



**26.08.2022**

Zakończenie budowy nowego interkonektora Polska - Słowacja



**29.08.2022**

Decyzja Prezesa URE w sprawie powierzenia GAZ-SYSTEM S.A. obowiązków operatora na polskim odcinku SGT



**01.09.2022**

Rozpoczęcie budowy gazociągu Oświęcim – Tworzeń



**12.09.2022**

Nagazowanie Baltic Pipe

**30.09.2022**  
**Zakończenie roku gazowego**

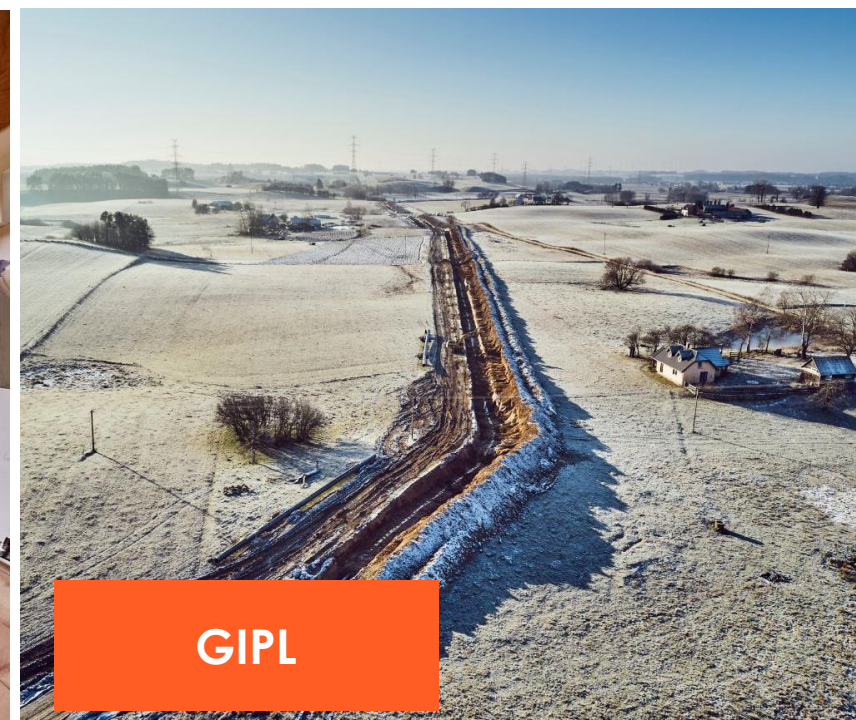
**Nowa infrastruktura  
GAZ-SYSTEM S.A.  
- nowe możliwości**



# Projekty transgraniczne i rozbudowa LNG



BALTIC PIPE



GIPL



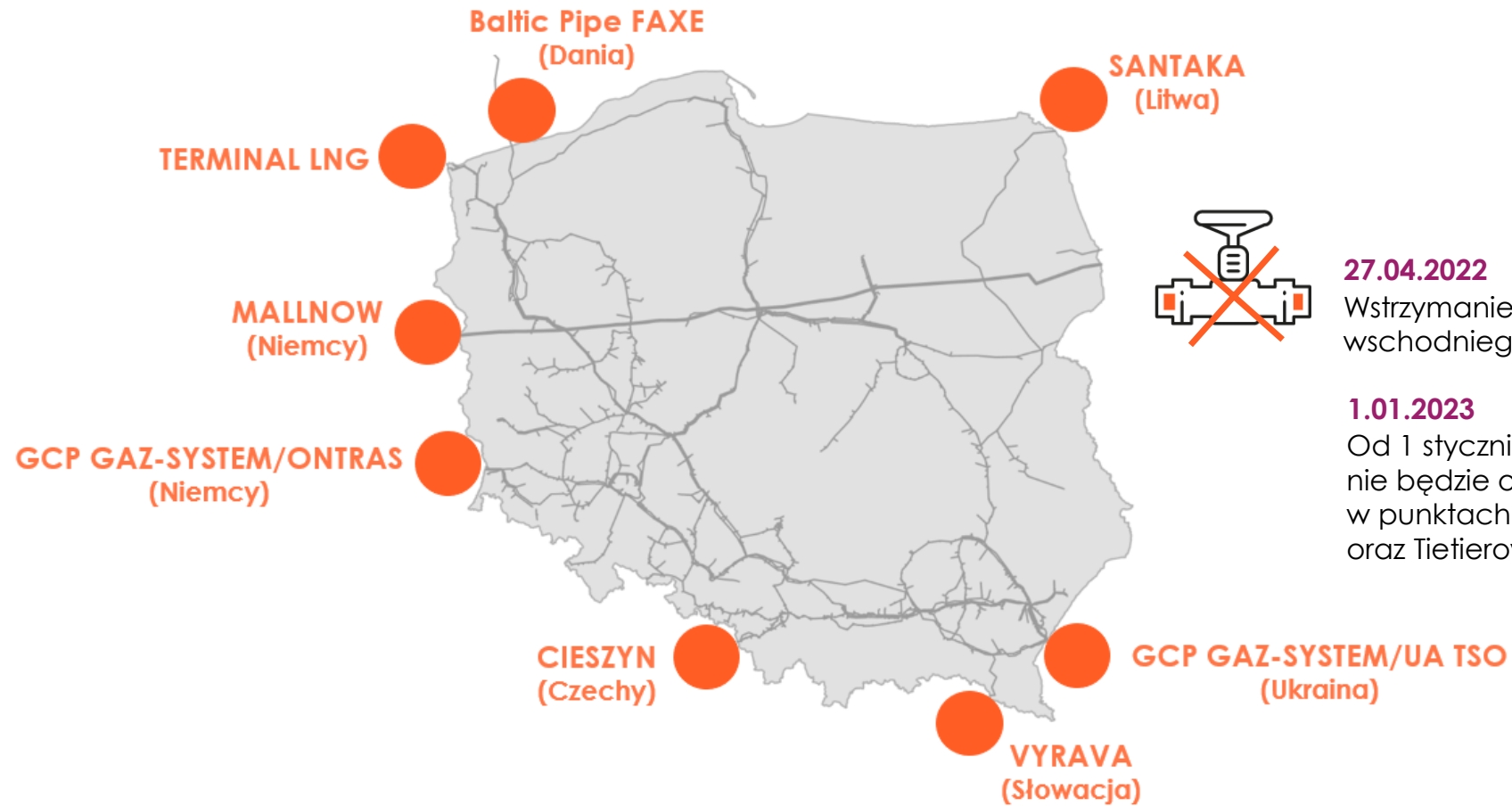
POLSKA-  
SŁOWACJA



KORYTARZ PÓŁNOC-  
POŁUDNIE



ROZBUDOWA  
TERMINAŁA LNG



**27.04.2022**

Wstrzymanie dostaw gazu z kierunku wschodniego do Polski.

**1.01.2023**

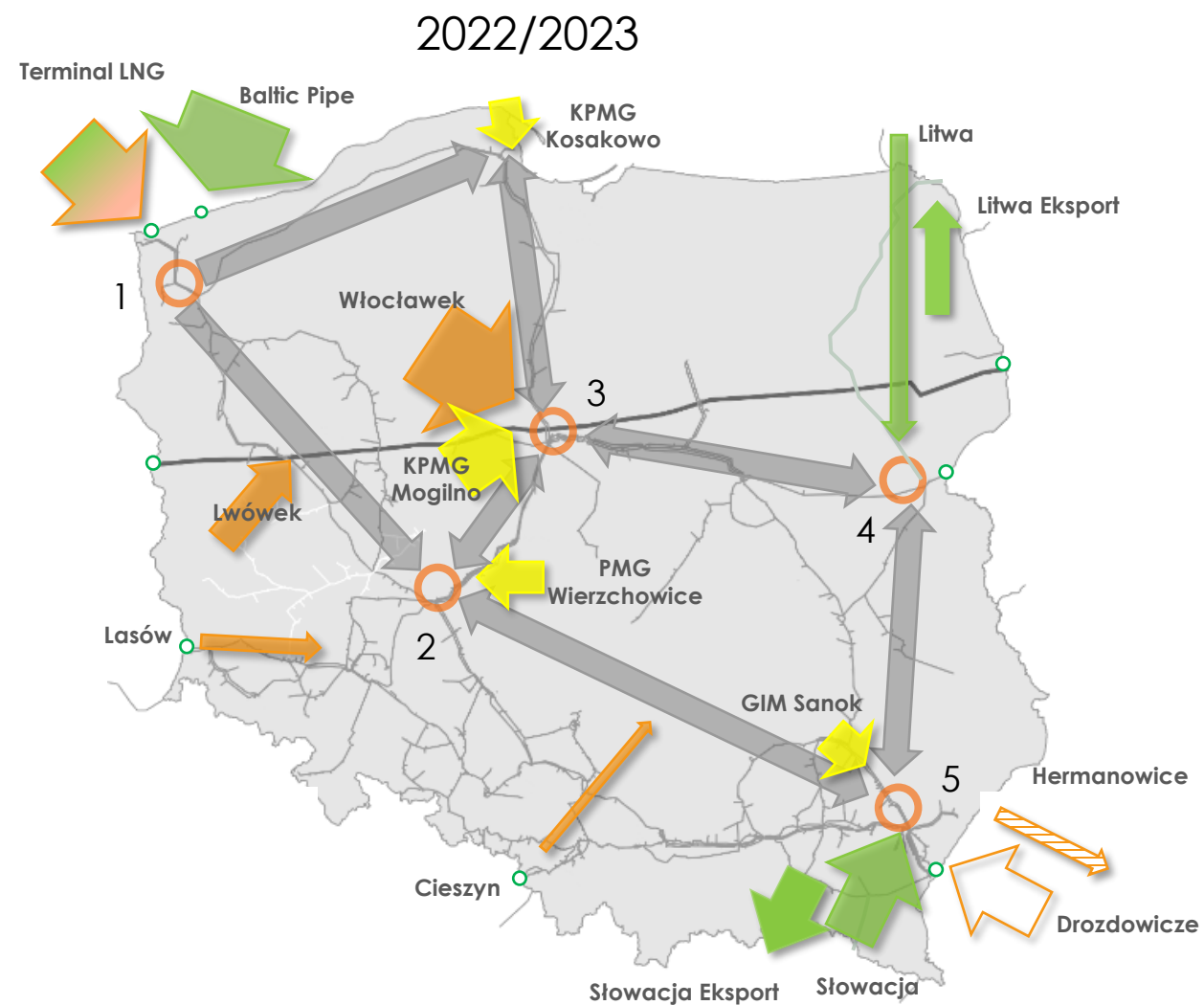
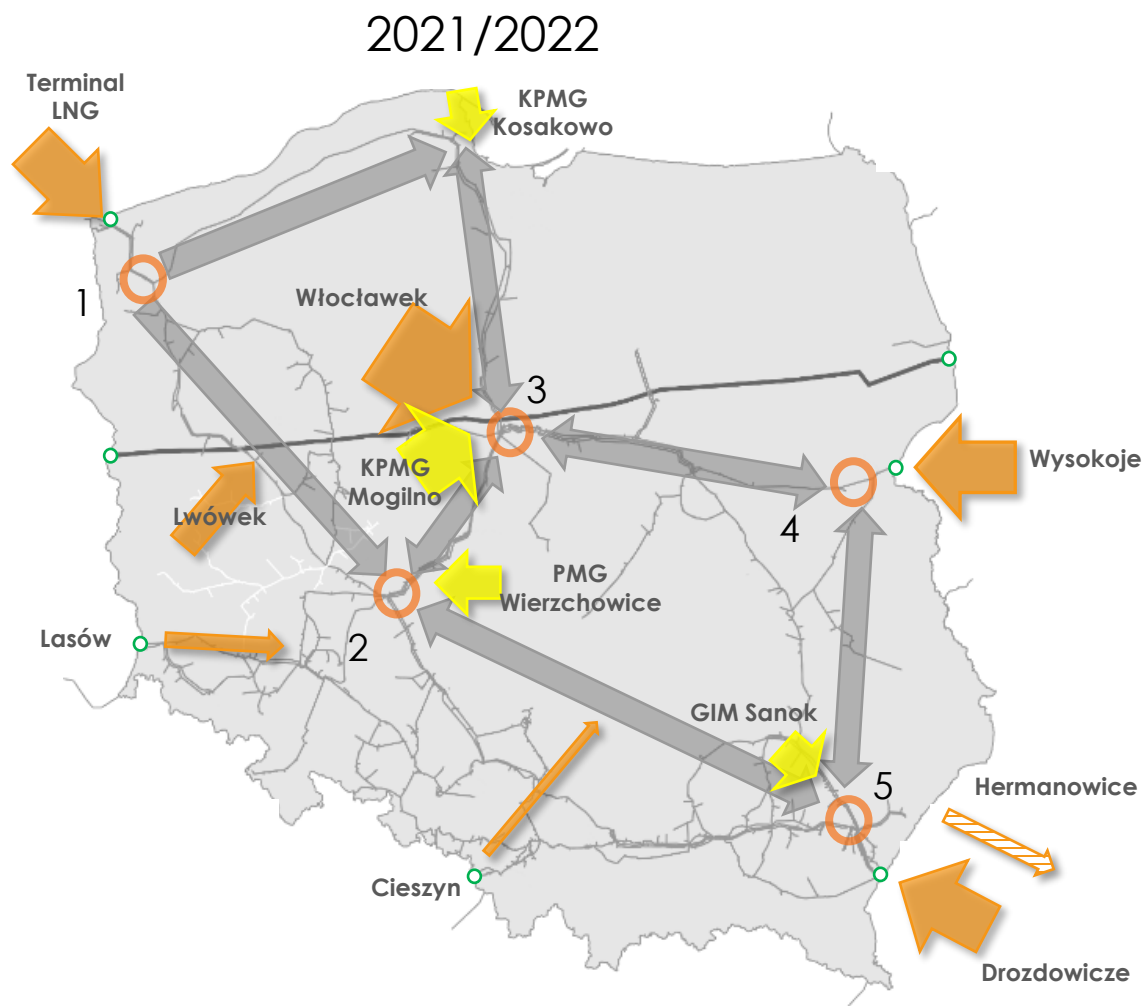
Od 1 stycznia 2023 r. GAZ-SYSTEM S.A. nie będzie oferował przepustowości w punktach: Kondratki, Wysokoje oraz Tietierowka.

Rozwinięta infrastruktura umożliwiająca przesył gazu z różnych kierunków

Niezakłócona realizacja zobowiązań GAZ-SYSTEM S.A. wobec Użytkowników sieci przesyłowej



# Techniczne możliwości przesyłu gazu w systemie



Węzły: 1) Goleniów; 2) Odolanów; 3) Gustorzyn; 4) Hołowczyce; 5) Jarosław

**29 sierpnia 2022 r. - decyzja Prezesa URE ustalająca treść kolejnej umowy między GAZ-SYSTEM S.A. a EuRoPol GAZ o powierzenie obowiązków operatora na polskim odcinku Systemu Gazociągów Przesyłowych Jamał – Europa Zachodnia (SGT).**

Zakres powierzonego majątku uwzględnia zmiany wynikające z planowanego po 1 stycznia 2023 r. sposobu wykorzystywania SGT, w tym uwzględnienia zmian w zakresie przewidywanych kierunków przesyłania gazu oraz podmiotów zlecających usługi.

W związku z tym, spod zakresu powierzenia wyłączona została infrastruktura zbędna dla przesyłu gazu z kierunku zachodniego, w tym w szczególności tłocznie gazu SGT.



# Realizacja kluczowych inwestycji w latach 2020-2022



## Realizacja inwestycji kluczowych w latach 2020-2022

- 1 Gazociąg Hermanowice-Strachocina
- 2 Gazociąg Zdieszowice- Wrocław
- 3 Gazociąg Tworóg- Kędzierzyn
- 4 Gazociąg Tworóg- Tworzeń
- 5 Gazociąg Pogórska Wola- Tworzeń odc. I, II i III
- 6 Gazociąg Strachocina- Pogórska Wola
- 7 Węzeł Strachocina
- 8 Gazociąg Polska- Litwa**
- 9 Gazociąg Polska- Słowacja**
- 10 Tłocznia Gazu Kędzierzyn
- 11 Gazociąg Szczecin- Gdańsk/ Goleniów- Płoty
- 12 Rozbudowa Tłoczni Goleniów
- 13 Tłocznia Odolanów
- 14 Tłocznia Gustorzyn
- 15 Gazociąg Baltic Pipe-onshore**
- 16 Gazociąg Baltic Pipe-offshore**

# Terminal LNG w liczbach



# Terminal LNG w liczbach

2021

2022  
(DO 30 WRZEŚNIA)

2022  
(PROGNOZA)



ODEBRANYCH DOSTAW

35

40

58



ZAŁADOWANYCH AUTOCYSTERN

5700

4040

5540

ZREGAZYFIKOWANEGO GAZU  
(MLD NM<sup>3</sup>/ROK)

3,5

3,9

5,8

# Przyłączenia do sieci





**Termin wydania warunków:**  
**60 dni**

# A

**Odbiorcy z grupy A:**

- Procesy przemysłowe
- Cele technologiczne
- Produkcja ciepła
- Wytwarzanie energii elektrycznej
- CNG
- Inne

## **Rodzaj wykonywanej działalności warunkuje sposób przyłączenia**

**Opłata za przyłączenie dla podmiotów zaliczanych do grupy przyłączeniowej A i grupy przyłączeniowej C wynosi 100% rzeczywistych kosztów poniesionych na realizację przyłączenia.**

**Do sieci przesyłowej GAZ – SYSTEM S.A. może się przyłączyć odbiorca z grupy przyłączeniowej A z mocą nie mniejszą niż 45 tys. m<sup>3</sup>/h (nie dotyczy instalacji CNG).**



**Termin wydania warunków:**  
**90 dni**

# C

**Odbiorcy z grupy C:**

- Dystrybucja
- Przesył
- Magazyny
- Źródła (Kopalnie)
- Skraplanie i regazyfikacja (terminal)



## Przyłączenia do sieci przesyłowej **GAZ-SYSTEM S.A.**

GAZ-SYSTEM S.A. na podstawie umów realizuje 20 projektów wykorzystujących paliwo gazowe w sektorze elektroenergetycznym, ciepłowniczym i w przemyśle.

Docelowo, prognozowany przyrost mocy dla znaczących przyłączy realizowanych do roku 2030 wyniesie ponad 2 mln m<sup>3</sup>/h.



Wydane Warunki Przyłączenia grupa A

5

Wydane Warunki Przyłączenia grupa C

74

**ROK  
GAZOWY  
2022**

Wydane Warunki Przyłączenia do SGT

6

Wydane Informacje o możliwości  
przyłączenia

5

**ZAWARTE UMOWY O PRZYŁĄCZENIE**

17

**ZAWARTE POROZUMIENIA  
PRZEDPRZYŁĄCZENIOWE**

3

**ZAWARTE POROZUMIENIA DOT. WYKORZYSTANIA  
INFRASTRUKTURY / REALOKACJI MOCY**

2

**ZAWARTE ANEKSY DO UMÓW O PRZYŁĄCZENIE**

37

**ZAWARTE CESJE  
POROZUMIENIŃ / UMÓW O PRZYŁĄCZENIE**

3

**ZREALIZOWANE UMOWY O PRZYŁĄCZENIE**

22



**Obecnie realizowane Umowy  
o Przyłączenie**

62

**Obecnie realizowane  
Porozumienia Przedprzyłączeniowe**

7



## Przyłączenie Nowa EC Czechnica

Kontynuujemy realizację przyłączenia do sieci przesyłowej Nowej EC Czechnica zlokalizowanej w Siechnicach, należącej do Zespołu Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA S.A.

Przyłączenie do sieci przesyłowej pozwoli na zmianę źródła energii przez nową wybudowaną jednostkę.

Zakończenie inwestycji planowane jest na przełomie 2022/2023.



## Przyłączenie PGE Gryfino 2050 (Zespół Elektrowni Dolna Odra)

Kontynuujemy realizację przyłączenia do sieci przesyłowej spółki PGE Gryfino 2050. Inwestycja, oparta o paliwo gazowe, pozwoli na niskoemisyjną produkcję energii elektrycznej w budowanych przez PGE Gryfino 2050 nowoczesnych blokach gazowo-parowych.

Przedsięwzięcie jest odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie na elastyczne moce wytwórcze i będzie miało strategiczne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego kraju.

Planowane zakończenie prac budowlanych w zakresie przyłącza to przełom III/IV kwartału 2023.

# Istotne przyłączenia do GAZ-SYSTEM S.A.

## **Grudzień 2021**

Zawarliśmy Umowę o Przyłączenie urządzeń i instalacji gazowych znajdujących się w Elektrociepłowni Cleveren Holding Sp. z o.o. Sp. k. zlokalizowanej w Warszawie.

## **Czerwiec - Lipiec 2022**

Zawarto Umowę o Przyłączenie urządzeń i instalacji gazowych znajdujących się w ZE PAK S.A. dla Elektrowni Adamów, zlokalizowanej w miejscowości Turek.





# Połączenie Krajowego Systemu Przesyłowego (KSP) z Systemem Gazociągów Tranzytowych (SGT)

GAZ-SYSTEM S.A. wydał 6 warunków przyłączenia do polskiego odcinka SGT. Planowane jest połączenie KSP z SGT w miejscowościach:

- Zambrów,
- Ciechanów,
- Włocławek,
- Wydartowo,
- Długa Goślina,
- Lwówek.

Połączenie KSP z SGT usprawni możliwości hydrauliczne systemu, w tym ograniczy koszty eksploatacyjne. Planowany termin to 2027 r.

# Umowy przesyłowe

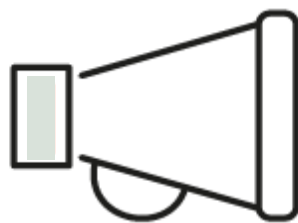






## Podmioty działające w systemie przesyłowym

- **134** zawarte umowy przesyłowe w Krajowym Systemie Przesyłowym (ZUP/OSD),
- **49** zawartych umów przesyłowych w Systemie Gazociągów Tranzytowych (ZUP),
- **63** Odbiorców końcowych przyłączonych do sieci OSP.



## Procedura udostępniania przepustowości na rok gazowy 2022/2023

- **34** podmioty złożyły łącznie **44** wnioski na **911 punktów wejścia/wyjścia w systemie przesyłowym**,
- ogólne zapotrzebowanie na przepustowość na rok gazowy 2022/2023 utrzymuje się na porównywalnym poziomie jak w mijającym roku gazowym,
- **zamawianie przepustowości rocznej** - brak zamawiania produktu rocznego oznacza brak gwarancji otrzymania przepustowości na zasadach ciągłych na dotychczasowym poziomie w kolejnych latach gazowych.



## Obowiązek koncesyjny - zmiana w ustawie Prawo Energetyczne

§ Ustawa znosi dotychczasowe zwolnienie spod obowiązku uzyskania koncesji, udzielanej przez Prezesa URE, na obrót paliwami gazowymi, o wartości rocznego obrotu do 100 000 EUR. **Począwszy od 1 września 2022 r. również obrót gazem nieprzekraczający tej wartości podlegać będzie koncesjonowaniu.**

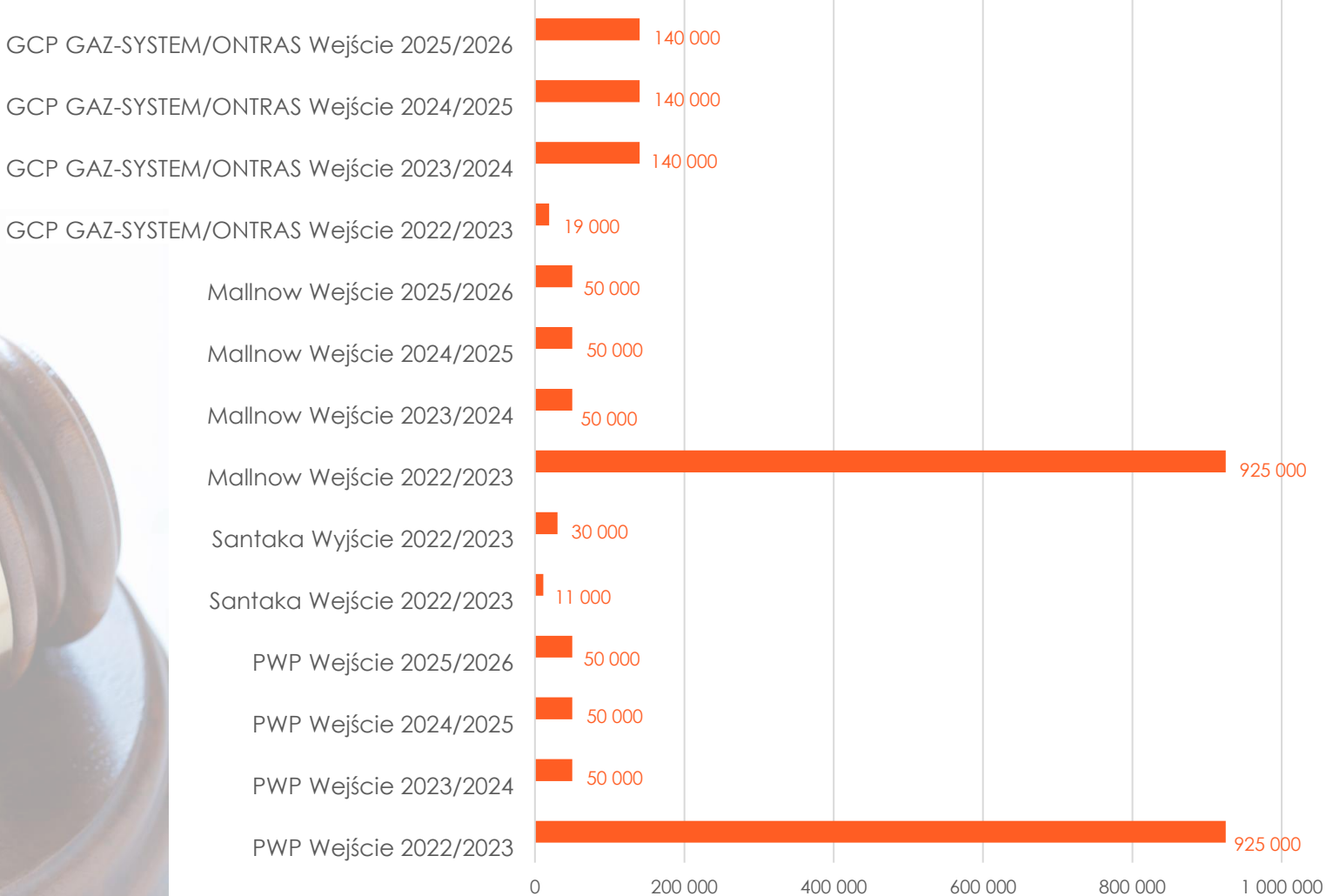
§ ZUP prowadzący tego rodzaju działalność na dzień 1 września 2022 r., mogą ją kontynuować bez posiadania koncesji jeszcze przez 6 miesięcy, tj. do dnia 1 marca 2023 r. **Po tym okresie podmioty te obowiązane będą posiadać koncesję, w przeciwnym wypadku umowy przesyłowe z tymi ZUP zostaną rozwiązane.**

# Podsumowanie aukcji rocznych GAZ-SYSTEM S.A.

W aukcjach rocznych 4 lipca 2022 r. po raz pierwszy zostały wystawione na aukcji produktów rocznych GAZ-SYSTEM S.A. przepustowości nowych interkonektorów gazowych z Litwą (Santaka), Danią (FAXE) i Słowacją (Vyrava).



Wylicytowana przepustowość [kWh/h]

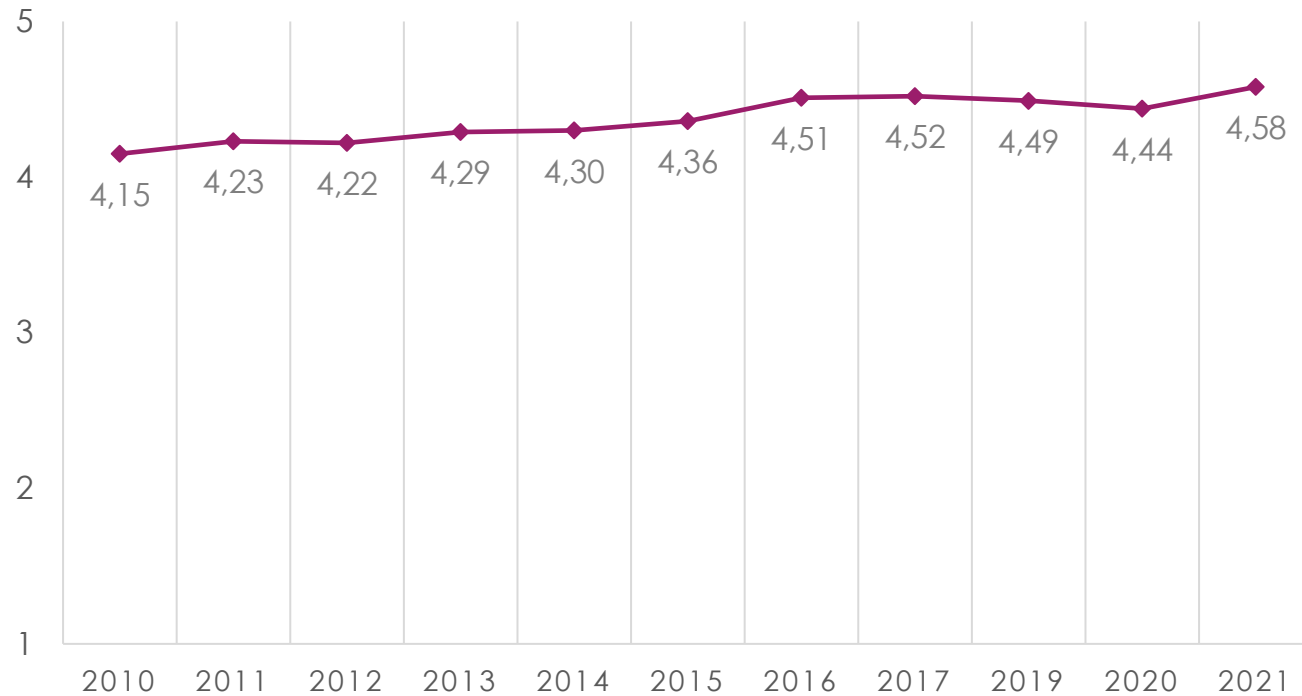


**GAZ-SYSTEM S.A.**  
**dla Klientów**





Wskaźnik zadowolenia klientów z jakości współpracy



## Badanie Satysfakcji Klienta 2021/2022

**Realizacja badania trwała od 2 października do 30 listopada 2021 r.**

Udział w badaniu wzięło **60 respondentów**, spośród których 36 osób uczestniczyło również w zeszłorocznym badaniu.

**Podobnie jak w poprzednich latach wskaźnik zadowolenia ukształtował się na wysokim poziomie osiągając tym razem rekordowy wynik 4,58.**

# GAZ-SYSTEM Praktyczne Webinaria 2022

Kolejny (drugi) cykl praktycznych warsztatów on-line dla klientów korzystających z usług GAZ-SYSTEM S.A. lub zainteresowanych nimi w przyszłości.

## Tematy tegorocznych warsztatów oraz liczba uczestników:

108

Działalność Terminalu LNG w Świnoujściu

Funkcjonalności Systemu Wymiany Informacji- dane pomiarowe

68

Zasady bilansowania i alokacji

52

Taryfa KSP na rok 2023

113

Plan ograniczeń

71

Przebieg procesu przyłączenia do sieci

X.2022

System Wymiany Informacji bez tajemnic



Prezentacje z webinarium oraz harmonogram dostępne są na **stronie internetowej** GAZ-SYSTEM S.A. w zakładce Dla Klientów/ Materiały edukacyjne/ **Webinaria**.

# Gas Inside Information Platform (GIIP)

- Platforma oferująca kompleksową usługę publikacji informacji wewnętrznej skierowaną do uczestników hurtowego **rynku gazu i energii elektrycznej**.
- Ujawnienie informacji wewnętrznej jest wymagane przepisami Rozporządzenia REMIT 1227/2011, art. 4(1).
- Uczestnicy rynku mają obowiązek publikacji informacji wewnętrznej na dedykowanych platformach tzw. Inside Information Platform, do których zalicza się GIIP .

GIIP oferuje możliwość publikacji informacji wewnętrznej dla **rynku gazu ziemnego (od 2019 r.) oraz dla energii elektrycznej (od 2022 r.)**.

W chwili obecnej z GIIP korzysta **11 uczestników rynku gazu ziemnego i energii elektrycznej**.

Zasady współpracy z GIIP reguluje **regulamin platformy oraz umowa zawierana z uczestnikiem rynku**.



Kontakt w zakresie GIIP:

[administrator@giip.pl](mailto:administrator@giip.pl)

GIIP GAS INSIDE INFORMATION PLATFORM

HOME UMM LIST DOCUMENTS LOGIN

Welcome to GIIP!

This platform is dedicated to Market Participants to disclosure information according to Article 4 (1) of Regulation (EU) No 1227/2011 of the European Parliament and of the Council of 25 October 2011 on wholesale energy market integrity and transparency (REMIT).

Guidances on REMIT can be found on the Agency for the Cooperation of Energy Regulators ([ACER](#)) website.

Disclaimer:  
The sole responsibility for the content of Urgent Market Messages shall rest with the Market Participant.  
Market Participants who published their UMMs on gasinsideinformationplatform.pl hold responsibility for any errors, omissions or inaccuracies that may occur in their REMIT messages.

<https://www.gasinsideinformationplatform.pl/>





**Dziękuję za uwagę**