

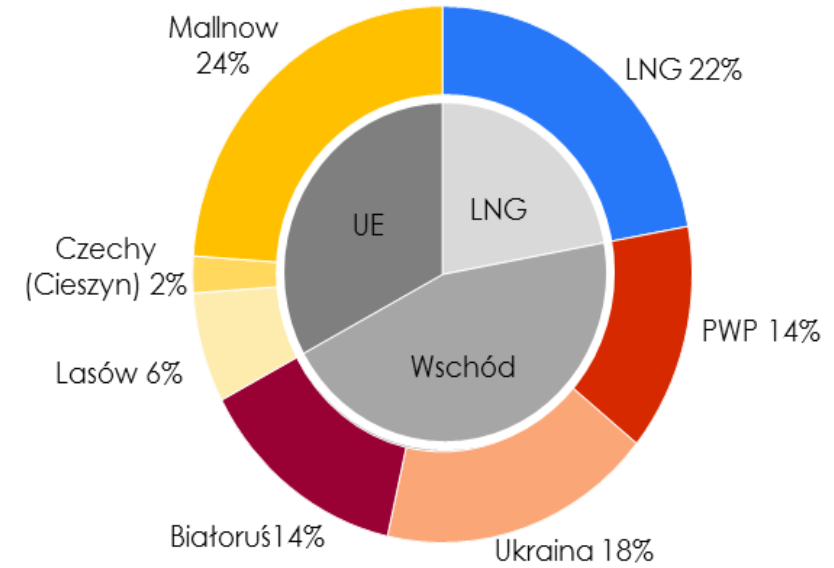
SCENARIUSZE ROZWOJU SIECI GAZOWEJ

**ALEKSANDER ZAWISZA – GAZ-SYSTEM S.A.
ZASTĘPCA DYREKTORA
PION ROZWOJU RYNKU GAZU**

**WARSZTATY „BIOMETAN W KRAJOWYM
SYSTEMIE PRZESYŁOWYM”**



KLUCZOWE INWESTYCJE - MAPA INWESTYCJI | ETAP 2009 - 2015

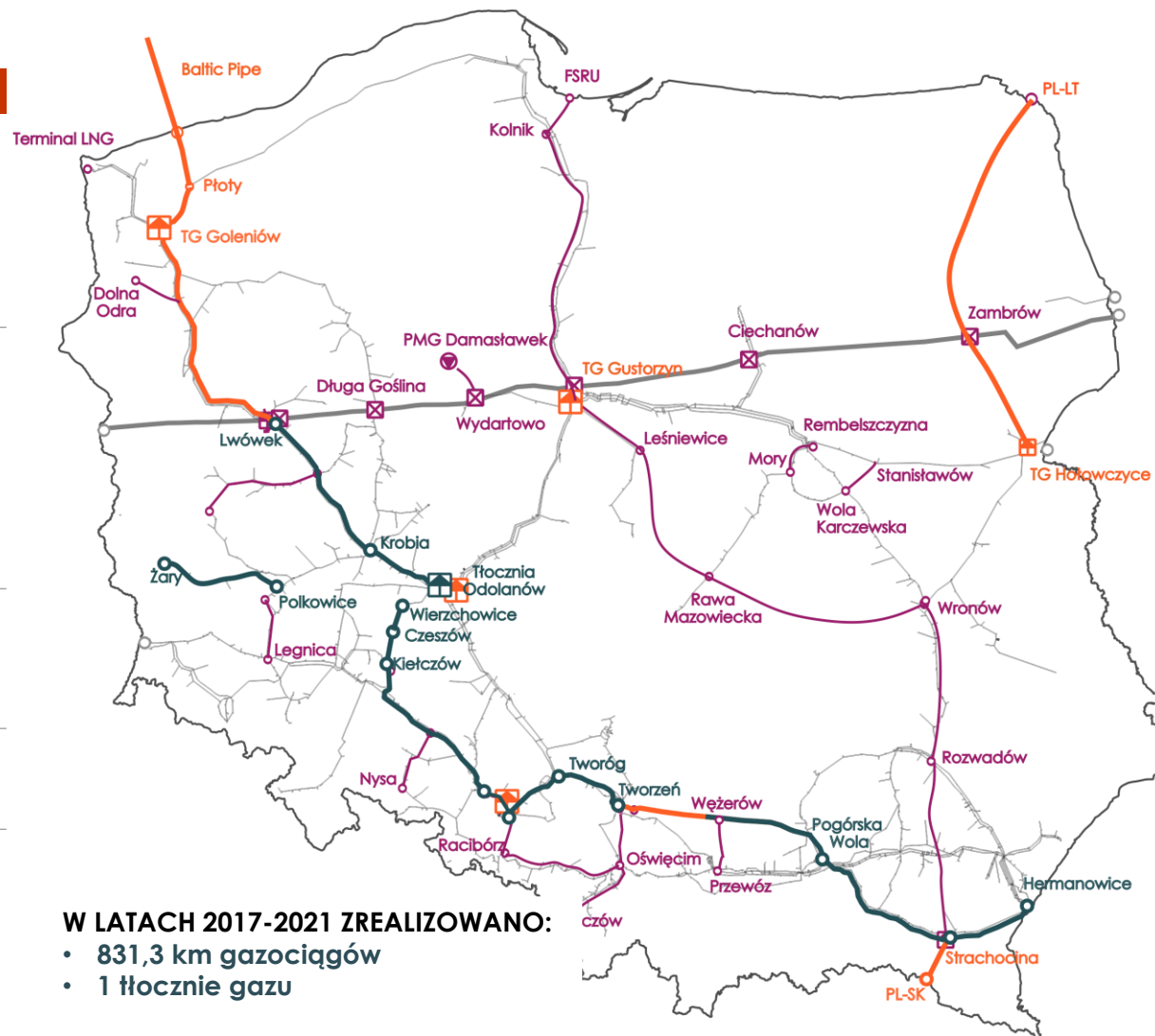


- ✓ Połączenie Polska – Czechy (Cieszyn) – przepustowość 0,5 mld m³/rok
- ✓ Połączenie Polska – Niemcy (rozbudowa punktu Lasów do przepustowości 1,5 mld m³/rok
- ✓ Połączenie Polska – Niemcy (Mallnow rewers) – przepustowość 5,5 mld m³/rok
- ✓ Terminal LNG (2016r.) przepustowość 5 mld m³/rok

KLUCZOWE INWESTYCJE - MAPA INWESTYCJI ETAP II 2016-2022 I ETAP III 2023-2029

Projekty zakończone w 2022 r. [km]

Baltic Pipe – Program Strategiczny	504
• Gazociąg podmorski Baltic Pipe	274
• Gazociąg łączący Baltic Pipe z systemem	5/36
• Gazociąg Goleniów-Ciecierzyce	118
• Gazociąg Ciecierzyce Lwówek	71
• Tłocznia Gazu Gustorzyn	-
• Tłocznia Gazu Odolanów	-
• Tłocznia Gazu Goleniów	-
GIPL – Program Kluczowy	342
Gazociąg PL-LT Odcinek Północny:	185
• Rudka Skroda – ZZUP Konopki	61
• Konopki - ZZUP Kuków	77
• Kuków do granicy Polska-Litwa	47
Gazociąg PL-LT Odcinek Południowy:	157
• TG Hołowczyce I – ZZU Zambrów	72
• ZZU Zambrów - ZZU Rudka Skroda	85
TG Hołowczyce II dostosowanie do ciśnienia 8,4 MPa - Polska - Litwa (DTH)	-
Korytarz N-S - Program Kluczowy	95
• Tłocznia Gazu Kędzierzyn	-
• Gazociąg Braciejówka – Tworzeń	34
• Gazociąg Polska – Słowacja	61
• Węzeł Strachocina	-
Pozostałe	45
• Gazociąg Szczecin – Gdańsk (etap Goleniów - Płoty)	45



W LATACH 2017-2021 ZREALIZOWANO:

- 831,3 km gazociągów
- 1 tłocznie gazu

W 2022 r. ODDANO DO UŻYTKOWANIA:

- 986 km gazociągów
- 4 tłocznie gazu

W PROJEKTOWANIU I BUDOWIE PO 2022:

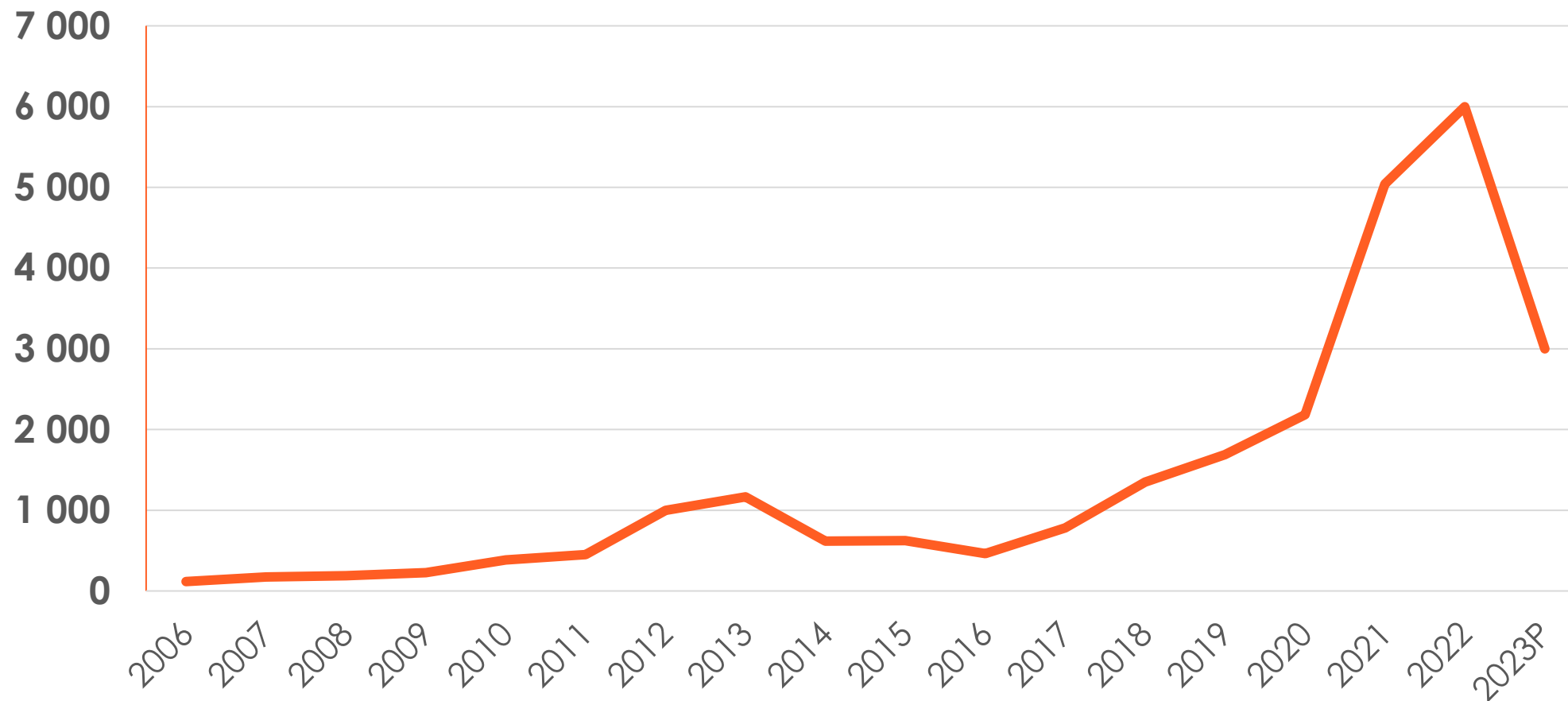
- 1 366 km gazociągów
- 3 tłocznie gazu

Kluczowe Projekty do realizacji 2023-2029 [km]

FSRU	25
• Offshore	7
• Stacja Bogatka – suchy spaw	-
• Kolnik - Gdańsk	35
• Gustorzyn - Gardeja	86
• Gardeja – Kolnik	128
Korytarz Centrum-Wschód (C-E)	55
• Gustorzyn – Leśniewice	54
• Leśniewice - Rawa Mazowiecka	100
• Rawa Mazowiecka - Wronów	154
• Wronów-Rozwadów	107
• Rozwadów-Strachocina	140
• TG Hołowczyce (NASH)	-
SGT	-
• Węzeł Lwówek	-
• TG Lwówek	-
• SSRP Długa Goślina	-
• SSRP Włocławek	-
• SSRP Wydartowo	-
• SSRP Ciechanów	-
• SSRP Zambrów	-
Coal to Gas (C2G)	24
• Oświęcim - Tworzeń	4
• PL-CZ Etap I Kędzierzyn – Racibórz	45
• Racibórz – Rybnik	37
• Rybnik – Oświęcim	45
• TG Kędzierzyn (5 Agregat Sprężający)	65
• Skoczów – Komorowice – Oświęcim	52
Gaz Zaażolowany Lw	10
• Kotowice – Krzeczyn	36
• Krzeczyn – Legnica	24
• Nowe Tłoki - Sulechów	43
NKZW	61
• Rembelszczyzna - Mory	29
• Stanisławów - Wola Karczewska	32
Projekty Przyłączeniowe	63
• Zespół Elektrowni Dolna Odra	63
• PSG Zambrów	-

- INWESTYCJE ZREALIZOWANE 2017-2022
- INWESTYCJE W REALIZACJI DO ZAKOŃCZENIA 2022
- INWESTYCJE W REALIZACJI 2023-2029

NAKŁADY INWESTYCYJNE NA KSP



Razem ponad **25 mld PLN** na Krajowy System Przesyłowy

+ **9 mld PLN** na budowę i rozbudowę terminala LNG

DZIĘKI PRAWIE 20 LETNIEJ PRACY

- ZDYWERSYFIKOWANI
- BEZPIECZNI
- OTWARCI NA DEKARBONIZACJĘ

INFRASTRUKTURA DLA BIOMETANU => OSP + OSD



Dziękuję za uwagę

