

ROZRUCH TECHNOLOGICZNY

Harmonogram wystąpienia

- I. Zmiany w zakresie procesu rozruchu technologicznego.
- II. Zasady rozruchu technologicznego.
- III. Rozliczenie rozruchu technologicznego.
- IV. Rozruch w praktyce – kiedy można złożyć wniosek o PPR?
- V. Procedowanie w Systemie Wymiany Informacji (SWI).



ZMIANY, ZMIANY, ZMIANY...

INSTRUKCJA RUCHU I EKSPLOATACJI SIECI PRZESYŁOWEJ

Wersja 028 Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej Strona 1 z 165



Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.

INSTRUKCJA RUCHU I EKSPLOATACJI SIECI
PRZESYŁOWEJ
(IRiESP)

Warszawa, Grudzień 2020 r.

Decyzją Prezesa URE z dnia 5 stycznia 2021 roku nr DRR.WRG.4322.4.2020.IWa w dniu **1 lutego 2021 roku** weszła w życie nowa wersja IRiESP.

Wersja 27

pkt 7.12. Zamawianie przepustowości w okresie rozruchu technologicznego Odbiorcy
- pkt 7.12.1-7.12.2

Wersja 28

pkt 7.11. Zamawianie przepustowości w okresie rozruchu technologicznego Odbiorcy
- pkt 7.11.1-7.11.9

INSTRUKCJA RUCHU I EKSPLOATACJI SIECI PRZESYŁOWEJ

- doprecyzowano zasady w zakresie zamawiania przepustowości (mocy umownej) w ramach rozruchu technologicznego (PPRmin/PPRmax)
- uszczegółowiono proces wnioskowania o przydział przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego
- doprecyzowano i wydłużono okres na jaki można zamawiać PPR
- wprowadzono dodatkowe możliwości skorzystania z PPR dla Odbiorców końcowych przyłączonych do sieci przesyłowej
- wprowadzono obowiązek przekazywania przez Użytkownika Sieci w porozumieniu z Odbiorcą wstępnego harmonogramu ilości przewidywanych odbiorów paliwa gazowego w podziale na poszczególne doby gazowe przed rozpoczęciem każdego z miesięcy w trakcie rozruchu technologicznego



ZASADY ROZRUCHU TECHNOLOGICZNEGO



DEFINICJA

Przydział przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR)

Część umowy przesyłowej określająca przepustowość (moc umowną), do której uprawniony jest Użytkownik Sieci w określonym fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia (przydział przepustowości) **na szczególnych warunkach korzystania** z przepustowości (mocy umownej) w okresie rozruchu technologicznego.

Określa **wartość minimalną przepustowości (mocy umownej) (PPRmin)** zgodną z minimalną przepustowością określoną w Umowie o Przyłączenie dla danego punktu wyjścia lub wejścia oraz **wartość maksymalną przepustowości (mocy umownej) (PPRmax)** określaną przez OSP.

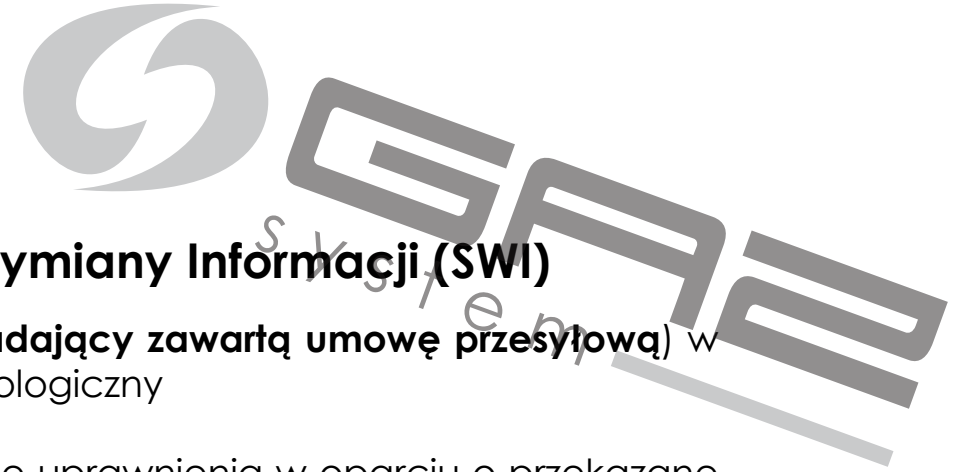
Zasady rozruchu technologicznego



Do przydziału przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR) stosuje się postanowienia IRiESP dotyczące PP, chyba że co innego wynika z postanowień pkt. 7.11 IRiESP

- rozruch technologiczny jest handlowym przydziałem przepustowości na szczególnych zasadach
- w odróżnieniu od standardowego PP, PPR zawiera dwie graniczne wartości przepustowości – PPRmin oraz PPRmax
- minimalna wartość przepustowości (mocy umownej) (PPRmin) jest określana w przydziale przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR) **zgodnie z warunkami ustalonymi w umowie o przyłączenie bądź ustalana jest na poziomie nie mniejszym niż suma PP w miesiącu gazowym poprzedzającym PPR**
- maksymalna wartość przepustowości (mocy umownej) (PPRmax) jest określana w przydziale przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR) z **uwzględnieniem przepustowości systemu i jego integralności oraz bezpieczeństwa pracy sieci.**

Zasady rozruchu technologicznego



2

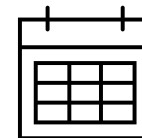
Wniosek o PPR składa się poprzez System Wymiany Informacji (SWI)

- wniosek o PPR składa Użytkownik Sieci (**podmiot posiadający zawartą umowę przesyłową**) w uzgodnieniu z Odbiorcą, który prowadzi rozruch technologiczny
- osoby zarejestrowane w SWI posiadające odpowiednie uprawnienia w oparciu o przekazane pełnomocnictwa do dokonywania czynności w SWI

3

Rozruch technologiczny może trwać maksymalnie do siedmiu (7) miesięcy

- PPR następuje na okres od dnia przydzielenia przez OSP i **nie dłuższy niż do końca szóstego (6) miesiąca gazowego następującego po miesiącu gazowym, w którym rozpoczęto korzystanie z przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR)**
- przydział przepustowości na niestandardowy okres



Zasady rozruchu technologicznego



4

Harmonogram odbiorów

- nowy warunek
- przed rozpoczęciem każdego z miesięcy w trakcie trwania rozruchu Użytkownik Sieci w porozumieniu z Odbiorcą składa **wstępny harmonogram ilości przewidywanych odbiorów paliwa gazowego w podziale na poszczególne doby gazowe**

5

Rozliczenie rozruchu w oparciu o PPR i maksymalną moc zrealizowaną

- niestandardowy sposób rozliczenia mocy zamówionej
- Taryfa dla usług przesyłania paliw gazowych nr 14



ROZLICZENIE ROZRUCHU TECHNOLOGICZNEGO

Rozruch technologiczny (rozliczenie)



- Taryfa dla usług przesyłania paliw gazowych nr 14
 - pkt 4.3 Rozruch technologiczny
 - dla okresu rozruchu technologicznego przyjmuje się miesięczny okres rozliczeniowy
 - w ramach rozruchu za moc umowną (przepustowość) przyjmuje się maksymalną moc zarejestrowaną w danym miesiącu (z wyjątkami)



Rozruch technologiczny (rozliczenie)



maksymalna moc zarejestrowana w danym miesiącu < PPRmin (pkt 4.3.2.2 Taryfy)

- W przypadku, gdy maksymalna moc zarejestrowana w danym miesiącu jest mniejsza niż wartość minimalna PPRmin za moc umowną przyjmuje się wartość PPRmin i **opłata pobierana jest na podstawie PPRmin po stawce za produkt roczny.**

PPRmin < maksymalna moc zarejestrowana > PPRmax (pkt 4.3.2.1 Taryfy)

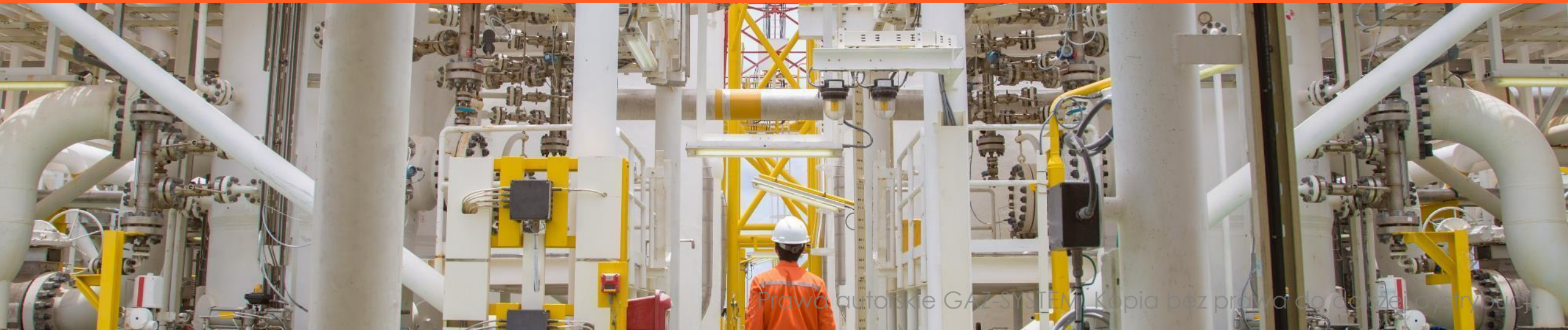
- W przypadku, gdy maksymalna moc zrealizowana w danym miesiącu jest większa niż wartość minimalna mocy umownej (przepustowości), ale nie przekracza wartości maksymalnej mocy umownej (przepustowości) **rozliczenie PPR dokonywane jest na podstawie maksymalnej mocy zrealizowanej w danym miesiącu po stawce za produkt roczny.**

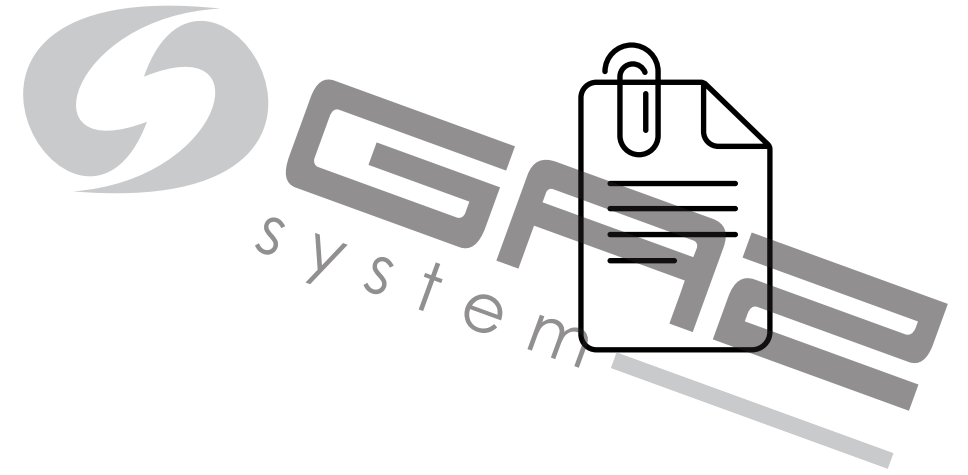
Rozruch technologiczny (rozliczenie)

Przekroczenie mocy!

maksymalna moc zarejestrowana w danym miesiącu > PPRmax (pkt 4.3.2.3-4.3.2.4 Taryfy)

- W przypadku, gdy maksymalna moc zarejestrowana w danym miesiącu jest większa niż wartość maksymalna PPRmax za moc umowną przyjmuje się wartość PPRmax i **opłata pobierana jest na podstawie PPRmax po stawce za produkt roczny + opłata za przekroczenie mocy!**
- Pobierana jest na rzecz OSP **opłata dodatkowa stanowiąca iloczyn liczby godzin w okresie rozliczeniowym (miesiącu), trzykrotnej stawki opłaty stałej dla usług przesyłania dla produktów rocznych oraz różnicy pomiędzy maksymalną mocą zrealizowaną a PPRmax.**





ROZRUCH W PRAKTYCE – KIEDY MOŻNA ZŁOŻYĆ WNIOSEK O PPR?

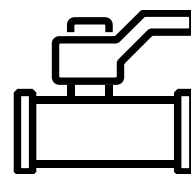
Rozruch technologiczny w nowym punkcie



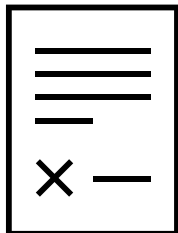
Uruchomienie nowego punktu po zakończeniu Umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej

Nagazowanie instalacji:

- uruchomienie punktu w SWI
- pierwszy handlowy przesył paliwa gazowego po uruchomieniu punktu w SWI
- produkt dobowy na określony okres (max. 5 dób gazowych)
- **Oświadczenie o gotowości instalacji Odbiorcy do odbioru paliwa gazowego!**



Rozruch technologiczny w istniejącym punkcie

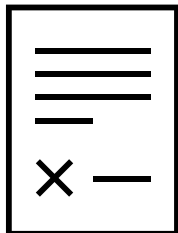


Rozruch technologiczny bez Umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej

7.11.7 W przypadku, gdy nastąpiła trwała znacząca zmiana w instalacji Odbiorcy końcowego, którą Odbiorca końcowy właściwie udokumentuje, przydział przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR) następuje na wnioskowany okres od dnia przydzielenia przez OSP i nie dłuższy niż do końca szóstego (6) miesiąca gazowego następującego po miesiącu gazowym w którym nastąpiła ta zmiana.

- zmiana ma charakter trwały (przydział)
- zmiana jest znacząca w porównaniu do dotychczasowego przydziału
- dotyczy wyłącznie Odbiorców końcowych przyłączonych do sieci przesyłowej
- Odbiorca końcowy jest zobowiązany udokumentować zmianę w zakresie instalacji

Rozruch technologiczny w istniejącym punkcie

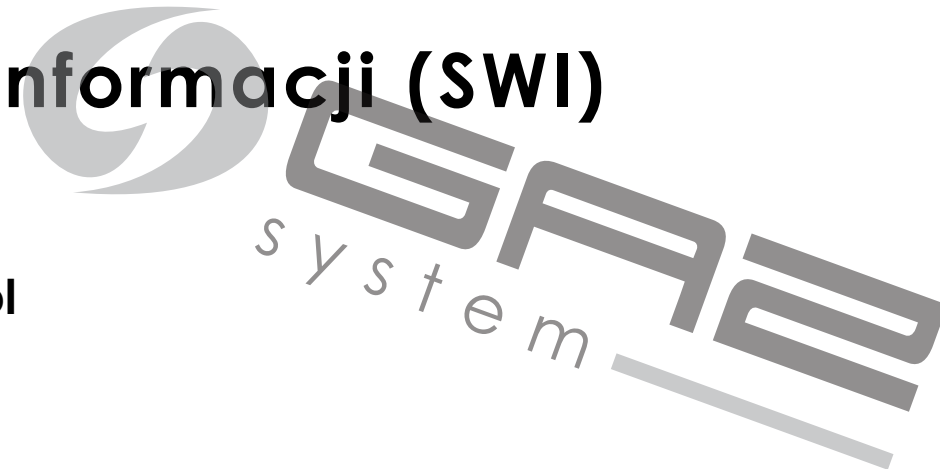


Rozruch technologiczny bez Umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej

7.11.8 W przypadku przydziału przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego (PPR) dla istniejącego punktu wyjścia do danego Odbiorcy końcowego bez realizacji umowy o przyłączenie w ramach rozruchu technologicznego instalacji Odbiorcy końcowego **minimalna wartość przepustowości (mocy umownej) (PPR_{min}) ustalana jest na poziomie nie mniejszym niż suma przydziałów przepustowości w miesiącu gazowym poprzedzającym przydział przepustowości na zasadach rozruchu technologicznego z uwzględnieniem produktów rocznych, kwartalnych i miesięcznych.**

Procedowanie w Systemie Wymiany Informacji (SWI)

JAK ZŁOŻYĆ WNIOSEK O PPR W SWI? <https://swi.gaz-system.pl>



SWI System Wymiany Informacji

Dostępna zdolność przesyłowa

T Filtry Export

ID strefy	Kod EIC	Nazwa strefy	Kierunek	Data gazowa	Q instalowana ciepla [kW/h]	Q przesyłana [kW/h]	Q szkodliwy [kW/h]	Qmax [kW/h]	Q szkodliwosc ciepla [kW/h]	Q szkodliwosc przesyłana [kW/h]	Q dostępna szkodliw. ciepla [kW/h]	Q dostępna szkodliw. przesyłana [kW/h]	Waga
102434	2120088008800992	Punkt Wodjanego Paleniska Nowa (PWP Nowa)	Wypicie	2020-03-18		9 971 830		9 971 029		0	0	9 971 029	
102435	2120088008804582	GCP GAZ-SYSTEM/DT1842	Wypicie	2020-03-18	561 124	1 468 176		2 029 676	0	0	1 118 624	1 468 176	
108801	2120088008803820	GB1 Kawarna załazanie	Wypicie	2020-03-18	8 871 008	0		8 871 008	8 871 800	0	8 871 800	0	
108802	2120088008805822	G14 Śerok załazanie	Wypicie	2020-03-18	4 212 928	112 800		4 325 428	4 212 930	112 500	4 212 930	112 500	
108803	2120088008808114	141 Niewielkie załazanie	Wypicie	2020-03-18	2 800 000	0		2 800 000	2 800 800	0	2 800 800	0	
108804	502PL8008109881C	Punkt Wypicie do PGO	Wypicie	2020-03-18	38 951 162	0		38 951 162	38 951 162	0	38 951 162	0	
108805	502PL8008109883A	Punkt Wypicie Le do PGO	Wypicie	2020-03-18	1 468 121	0		1 468 121	1 468 121	0	1 468 121	0	
108806	502PL8008109883B	Punkt Wypicie do MWL	Wypicie	2020-03-18	770 000	0		770 000	770 800	0	770 800	0	
108804	502PL8008109884E	Punkt Wypicie do JACELONBETAL	Wypicie	2020-03-18	790 000	0		790 000	790 800	0	790 800	0	
108805	502PL8008109885A	Punkt Wypicie do ANRO MEDA	Wypicie	2020-03-18	0	0		17 940	0	0	0	0	
108806	502PL8008109886C	Punkt Wypicie do BD	Wypicie	2020-03-18	20 000	0		20 000	20 800	0	20 800	0	
108807	502PL8008109887C	Punkt Wypicie do BORYSZEW	Wypicie	2020-03-18	11 000	0		11 000	11 800	0	11 800	0	
108808	502PL8008109888Z	Punkt Wypicie do CMC	Wypicie	2020-03-18	100 800	0		100 800	100 800	0	100 800	0	
108809	502PL8008109889X	Punkt Wypicie do SLDN	Wypicie	2020-03-18	94 700	0		103 888	94 700	0	94 700	0	

Dziękuję za uwagę

ZASTRZEŻENIE



Niniejsza prezentacja została przygotowana na potrzeby webinarium, które odbyło się 27 kwietnia 2021 r. w ramach cyklu „GAZ-SYSTEM DLA KLIENTÓW – PRAKTYCZNE WEBINARIA”.

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.