

INFORMACJE NA TEMAT PARAMETRÓW WYKORZYSTYWANYCH W ZASTOSOWANEJ METODZIE WYZNACZANIA CENY REFERENCYJNEJ, KTÓRE SĄ ZWIĄZANE Z CHARAKTERYSTYKĄ TECHNICZNĄ SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

1. ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA W PUNKTACH WEJŚCIA I PUNKTACH WYJŚCIA ORAZ PRZYJĘTE ZAŁOŻENIA ART. 30 UST. 1 (A)(I)

W tabeli przedstawiono zdolność techniczną punktów, których zdolność zakontraktowaną uwzględniono w kalkulacji stawek referencyjnych dla przesyłania paliwa gazowego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. dla roku taryfowego 2024.

Tabela. Zdolność techniczna punktów uwzględnionych w Taryfie 2024.

Punkty wejścia/ wyjścia	Jednostka	Przepustowość techniczna
Zdolność techniczna Entry E	kWh/h	50 060 437
Zdolność techniczna Entry PMG	kWh/h	25 077 074
Zdolność techniczna Entry LNG	kWh/h	9 471 000
Zdolność techniczna Entry Lw	kWh/h	4 172 654
Zdolność techniczna Exit E	kWh/h	103 512 065
Zdolność techniczna Exit PMG	kWh/h	14 395 079
Zdolność techniczna Exit Lw	kWh/h	3 261 919

2. PRZEWIDYWANA ZDOLNOŚĆ ZAKONTRAKTOWANA W PUNKTACH WEJŚCIA I PUNKTACH WYJŚCIA ORAZ PRZYJĘTE ZAŁOŻENIA, ART. 30 UST. 1 (A) (II)

Tabela poniżej prezentuje sumę mocy ciągłych długoterminowych oraz krótkoterminowych z uwzględnieniem ilości dni świadczenia usługi oraz mocy przerywanych w poszczególnych grupach punktów wejścia i wyjścia uwzględniona w kalkulacji stawek opłat przesyłowych dla przesyłania paliwa gazowego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. dla roku taryfowego 2024.

Tabela. Prognozowane zakontraktowane zdolności uwzględnione w Taryfie 2024.

Punkty wejścia/ wyjścia	Jednostka	Przepustowość zakontraktowana
Zdolność zakontraktowana Entry E	kWh/h	20 455 950
Zdolność zakontraktowana Entry PMG	kWh/h	24 827 520
Zdolność zakontraktowana Entry LNG	kWh/h	7 963 614
Zdolność zakontraktowana Entry Lw	kWh/h	1 138 602
Zdolność zakontraktowana Exit E	kWh/h	60 983 529
Zdolność zakontraktowana Exit PMG	kWh/h	14 947 270
Zdolność zakontraktowana Exit Lw	kWh/h	2 005 959

3. WIELKOŚĆ I KIERUNEK PRZEPŁYWU GAZU W PUNKTACH WEJŚCIA I PUNKTACH WYJŚCIA ORAZ PRZYJĘTE ZAŁOŻENIA, TAKIE JAK PRZEPŁYWY GAZU W WARUNKACH SZCZYTOWEGO ZAPOTRZEBOWANIA DLA PRZYJĘTEGO SCENARIUSZA POPYTU I PODAŻY, ART. 30 UST. 1 (A) (III)

Nie dotyczy. GAZ-SYSTEM nie stosuje metody wyznaczania ceny referencyjnej opartej na wielkości i kierunku przepływu gazu w punktach wejścia i wyjścia, w warunkach szczytowego zapotrzebowania ani scenariuszy popytu i podaży.

4. STRUKTURA SIECI PRZESYŁOWEJ PRZY ZAPEWNIENIU ODPOWIEDNIEGO POZIOMU SZCZEGÓŁOWOŚCI, ART. 30 UST. 1 (A) (IV)

[Zobacz zasięg działania Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. \(mapa systemu przesyłowego\)](#)

5. DODATKOWE INFORMACJE TECHNICZNE NA TEMAT SIECI PRZESYŁOWEJ, TAKIE JAK DŁUGOŚĆ I ŚREDNICA GAZOCIĄGÓW ORAZ MOC TŁOCZNI, ART. 30 UST. 1 (A) (V)

Tabela poniżej prezentuje długość i średnicę gazociągów wchodzących w skład majątku GAZ-SYSTEM w podziale na gaz wysokometanowy E i zaazotowany Lw.

Tabela. Długość i średnica gazociągu wchodzącego w skład majątku.

Średnica gazociągów DN	Długość [km]	
	Gaz E	Gaz Lw
do DN 200	1 682	363
DN 250 - 400	2 993	283
DN 500 - 800	5 108	56
DN 900 - 1000	1 663	-
RAZEM	11 446	702

Tabela poniżej prezentuje liczbę i moc tłoczni systemowych w podziale na gaz wysokometanowy E i zaazotowany Lw.

Tabela. Liczba i moc tłoczni systemowych w podziale na gazy.

Rodzaj gazu	Liczba tłoczni systemowych [szt.]	Moc zainstalowana [MWh/h]
Gaz E	15	180
Gaz Lw	-	-