

**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 w ramach Taryfy nr 14 dla usług przesyłania paliwa gazowego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.

Punkty wejścia/ wyjścia	Przepustowość techniczna	Jednostka
Zdolność techniczna Entry E	42 556 522	kWh/h
Zdolność techniczna Entry PMG	25 077 074	kWh/h
Zdolność techniczna Entry LNG	7 576 800	kWh/h
Zdolność techniczna Entry Lw	3 955 904	kWh/h
Zdolność techniczna Exit E	90 366 664	kWh/h
Zdolność techniczna Exit PMG	14 395 079	kWh/h
Zdolność techniczna Exit Lw	3 135 976	kWh/h

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

Suma 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 w ramach Taryfy nr 14 dla usług przesyłania paliwa gazowego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.

Punkty wejścia/ wyjścia	Przepustowość zakontraktowana	Jednostka
Zdolność zakontraktowana Entry E	21 688 994	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Entry PMG	24 818 244	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Entry LNG	6 370 890	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Entry Lw	1 283 601	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Exit E	55 429 452	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Exit PMG	14 374 170	kWh/h
Zdolność zakontraktowana Exit Lw	2 065 753	kWh/h

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

Długość i średnica gazociągów wchodzących w skład majątku GAZ-SYSTEM w podziale na gaz wysokometanowy E i zaazotowany Lw.

Średnica gazociągów DN	Długość [km]	
	Gaz E	Gaz Lw
do DN 200	1 724	362
DN 250 - 400	3 189	282
DN 500 - 800	4 968	56
DN 1000	471	-
RAZEM	10 352	701

Liczba i moc tłoczni systemowych w podziale na gaz wysokometanowy E i zaazotowany Lw.

Rodzaj gazu	Liczba tłoczni systemowych szt	Moc zainstalowana MWh/h
Gaz E	15	138
Gaz Lw	-	-