

Przepustowość powiązana – zasady przydziału i użytkowania

Warszawa, 13 maja 2014

system, który łączy



CAM – Capacity Allocation Method

Mechanizmy alokacji zdolności w systemach przesyłowych gazu:

- procedura aukcyjna obowiązującą w odniesieniu do odpowiednich punktów połączeń międzysystemowych w Unii;
- standardowe transgraniczne produkty z zakresu zdolności, które są oferowane i alokowane.

Rozporządzenie określa zasady współpracy operatorów sąsiadujących systemów przesyłowych w celu ułatwienia sprzedaży zdolności, z uwzględnieniem ogólnych zasad handlowych oraz zasad technicznych związanych z mechanizmami alokacji zdolności.

Punkty na których OSP udostępniania przepustowości na zasadach powiązanych

Przepustowość na zasadach powiązanych jest udostępniania przez OSP :

- w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemem przesyłowym państwa członkowskiego Unii Europejskiej oraz
- w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP),



Przepustowość powiązana

- **Przepustowość na zasadach ciągłych na zasadach powiązanych jest udostępniana w pierwszej kolejności;**
- **Zakres oferowania** przepustowości na zasadach ciągłych na zasadach powiązanych **jest uzgodniony z operatorem systemu współpracującego;**
- Przepustowość na zasadach ciągłych na zasadach powiązanych jest udostępniana przez OSP w ramach niedyskryminacyjnej i przejrzystej procedury opisanej w IRiESP -> **nowy punkt 7.5 IRiESP.**

Przepustowość rozdzielona

W zakresie w jakim przepustowość nie zostanie udostępniona na zasadach powiązanych, przydział przepustowości odbywa się w ramach procedury aukcji dla produktów na zasadach niepowiązanych.

Informacja o produktach udostępnianych w ramach przydziału przepustowości na zasadach powiązanych

- **Produkt roczny** - produkt w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego roku gazowego, w jednakowej ilości na wszystkie godziny w danym roku gazowym;
- **Produkt kwartalny** – produkt w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego kwartału, w jednakowej ilości na wszystkie godziny w danym kwartale;
 - kolejne kwartały roku gazowego rozpoczynają się odpowiednio: 1 października, 1 stycznia, 1 kwietnia i 1 lipca.
- **Produkt miesięczny** – produkt w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego miesiąca gazowego w roku gazowym, w jednakowej ilości na wszystkie godziny;
 - kolejne miesiące rozpoczynają się 1 dnia każdego miesiąca gazowego.

Informacja o produktach udostępnianych w ramach przydziału przepustowości na zasadach powiązanych

- **Produkt dobowy** – produkt w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednej doby gazowej;
 - od listopada 2015 planuje się zaoferowanie przepustowości powiązanej na zasadach powiązanych.
- OSP w terminie do czerwca 2014 r. będzie podejmował czynności w celu **uzgodnienia z odpowiednimi OSW procedury** ustalania ilości przepustowości **w ramach mechanizmu nadsubskrypcji** tak aby przepustowość oferowana w ramach mechanizmu nadsubskrypcji **była oferowana wspólnie przez OSP i OSW jako przepustowość powiązana**

Zasady przydziału przepustowości na zasadach powiązanych

W wyniku **wspólnie przeprowadzonej** przez operatorów systemów współpracujących **procedury przydziału przepustowości** w punkcie na połączeniu międzysystemowym lub przydziału przepustowości w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP), **w obu systemach następuje przydział dla tego samego podmiotu:**

- takiej samej ilości przepustowości (mocy umownej),
- w ramach takiego samego produktu (rodzaj, długość trwania),
- w takim samym czasie (data świadczenia usługi przesyłania w ramach udostępnionej przepustowości)

Zasady przydziału dla nowo budowanych lub rozbudowywanych punktów

Przepustowość nowobudowanych lub rozbudowywanych fizycznych punktów wejścia lub wyjścia, na połączeniach z systemami przesyłowymi innych operatorów jest udostępniana przez OSP:

- w ramach niedyskryminacyjnej i przejrzystej procedury typu Open Season;
- w zakresie uzgodnionym z OSW (w tym udostępniana na zasadach powiązanych);
- na warunkach każdorazowo określonych w regulaminie, który został uzgodniony z Prezesem URE.

Udostępnianie przepustowości na zasadach powiązanych - projekt zmian IRiESP

- **Zrezygnowano z Regulaminu** udostępniania przepustowości;
- W projekcie zmian dodano nowy **punkt IRiESP określający zasady udostępniania przepustowości na zasadach powiązanych**;
- **GAZ-SYSTEM będzie publikował** jedynie **informacje szczególne** dla każdej z aukcji m.in. ilość przepustowości, termin aukcji oraz Platformę Aukcyjną, na której wspólnie z OSW przeprowadzi aukcję przepustowości na zasadach powiązanych.

Uzasadnienie zmian

➤ **Wprowadzenie do treści IRiESP postanowień Regulaminów**, na podstawie których GAZ - SYSTEM do tej pory udostępniał przepustowość powiązaną we współpracy z operatorami systemów współpracujących;

➤ Aukcje przepustowości na zasadach powiązanych;

-> wczesna implementacja postanowień CAM

(Rozporządzenia Komisji (UE) nr 984/2013 z dnia 14 października 2013 r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący mechanizmów alokacji zdolności w systemach przesyłowych gazu i uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 715/2009)

Uzasadnienie zmian

- **Przeniesienie do IRiESP rozwiązań z przeprowadzonych projektów** udostępniania przepustowości powiązanej;
- **Ujednoczenie zasad** zgodnie z którymi GAZ-SYSTEM będzie udostępniać przepustowość na zasadach powiązanych;
- **Przejrzystość, znajomość zasad dla Użytkowników Systemu**, którzy chcieliby wziąć udział w aukcji przepustowości powiązanej.

Ogólne zasady udostępniania przepustowości na zasadach powiązanych

Przepustowość na zasadach powiązanych jest udostępniana przez OSP:

- w ramach wspólnej aukcji prowadzonej na Platformie Aukcyjnej przez OSP i OSW
 - > Aukcja przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych będzie przeprowadzona zgodnie z regulaminem Platformy Aukcyjnej.
- zgodnie z kalendarzem aukcji publikowanym przez OSP.

Informacja o produktach na stronie internetowej OSP

- **nazwę** fizycznego punktu wejścia lub wyjścia dla którego przepustowość zostanie udostępniona w ramach aukcji;
- **nazwę OSW** udostępniającego swoją przepustowość w danej aukcji wspólnie z OSP;
- **Informację o produktach** udostępnianych w ramach aukcji oraz **ilości przepustowości** udostępnianej dla każdego z produktów;
- **Informację o Platformie Aukcyjnej**, na której zostanie przeprowadzona aukcja przepustowości na zasadach powiązanych;
- termin aukcji;
- **informację o walucie** obowiązującej w danej aukcji;
- informację o małych i dużych **zmian wartości S_{OS}** ;
- informację o **stosunku podziału wartości S_{OS}** uzyskanego w wyniku aukcji każdego z produktów przepustowości na zasadach powiązanych pomiędzy OSP i

Kalendarz aukcji Gdzie? Co? Jak?

GAZ-SYSTEM S.A.: Kalendarium aukcji

www.gaz-system.pl/strefa-klienta/system-przesylowy/aukcje/kalendarium-aukcji/

GAZ system

25 lat Wolności

Wzrost firmy 2014

TOP EMPLOYER POLSKA 2014

NAJLEPSZY PRACODAWCA 2013

O firmie

Usługi

Taryfa

Gaz ziemny. Gazociągi > Strefa klienta

Strefa klienta

Krajowy system przesyłowy

Ustandaryzowane publikacje...

Przydział przepustowości

Aukcje

Kalendarium aukcji

Wyniki aukcji

Dokumenty do udziału w...

Instrukcja obsługi aukcji...

Rynek Usług Bilansujących

Zdolność przesyłowa

Katalog punktów systemu

Katalog stref systemu

Mapa systemu przesyłowego

Parametry charakteryzujące...

Przesył w liczbach

Planowane prace w systemie...

Rynek wtórny

Kalendarium aukcji 2014

data aktualizacji: 6 maj 2014

Data	Rodzaj produktu	Rodzaj punktu	ID punktu	Nazwa punktu	Okres, na który udostępniony jest produkt	Oferowana przepustowość [m3/h]	Oferowana zdolność [kW/h]	Duża zmiana Sos [PLN/(m3/h)]	Mala zmiana Sos [PLN/(m3/h)]	Uwagi
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	FPWE _{OSP}	370001	Cieszyn	czerwiec 2014	4 810	54 022	0,001500	0,000300	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	FPWE _{OSP}	272411	Lasów	czerwiec 2014	2 875	32 056	0,001500	0,000300	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	FPWE _{OSP}	572407	Wysokoje	czerwiec 2014	253 415	2 855 987	0,001500	0,000300	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach przerywanych	FPWY _{OSP}	402402	Hermanowice k. Ukrainia	czerwiec 2014	167 000	1 887 100	0,000800	0,000160	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	FPWY _{OSP}	740001	Kamminke	czerwiec 2014	15 000	167 100	0,000800	0,000160	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach przerywanych	Przesył zwrotny	202411	Lasów rewers	czerwiec 2014	180 000	2 007 000	0,000160	0,000032	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach przerywanych	Przesył zwrotny	300001	Cieszyn rewers	czerwiec 2014	15 800	177 434	0,000160	0,000032	-
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	PWE	870002	SGT Malnów Rewers	czerwiec 2014	206 367	2 130 122	0,000175	0,000035	Przepustowość oferowana w aukcji wyrażona jest w m3 GOST/h. Na punkcie Malnów Rewers świadczona jest usługa wirtualnego przesyłu zwrotnego na podstawie pkt 5.3 obowiązującej Taryfy SGT
19 maj 2014	produkt powiązany miesięczny / na zasadach ciągłych	PWY	800034	SGT Punkt Wzajemnego Połączenia (PWP)	czerwiec 2014	206 367	2 130 122	0,001689	0,000338	Przepustowość oferowana w aukcji wyrażona jest w m3 GOST/h. Oferowana przepustowość w Punkcie Wzajemnego Połączenia ID 800034 w SGT jest powiązana z przepustowością w KSP w Punkcie Wzajemnego Połączenia ID 172434 i w przeliczeniu na warunki normalne wynosi 192 268 m3/h.
19 maj 2014	produkt miesięczny / na zasadach ciągłych	PWE	870001	SGT Kondratki	czerwiec 2014	15 000	154 830	0,000874	0,000175	Przepustowość oferowana w aukcji wyrażona jest w m3 GOST/h.
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach ciągłych	FPWE _{OSP}	272411	Lasów	lipiec - wrzesień 2014	3 333	37 165	0,001500	0,000300	-
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach ciągłych	FPWE _{OSP}	572407	Wysokoje	lipiec - wrzesień 2014	253 415	2 855 987	0,001500	0,000300	-
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach przerywanych	FPWY _{OSP}	402402	Hermanowice k. Ukrainia	lipiec - wrzesień 2014	167 000	1 887 100	0,000800	0,000160	-
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach ciągłych	FPWY _{OSP}	740001	Kamminke	lipiec - wrzesień 2014	15 000	167 100	0,000800	0,000160	-
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach przerywanych	Przesył zwrotny	202411	Lasów rewers	lipiec - wrzesień 2014	180 000	2 007 000	0,000160	0,000032	-
2 czerwiec 2014	produkt kwartalny / na zasadach przerywanych	Przesył zwrotny	300001	Cieszyn rewers	lipiec - wrzesień 2014	15 800	177 434	0,000160	0,000032	-

Przepustowość oferowana w aukcji wyrażona jest w m3

Warunki dla Użytkownika Systemu

Warunki dla Użytkownika Systemu, który chce wziąć udział w aukcji przepustowości na zasadach powiązanych

- Użytkownik Systemu musi spełnić warunki określone w IRiESP i Umowie przesyłowej, kodeksie sieci lub innym równorzędnym dokumencie OSW oraz w regulaminie lub innym równorzędnym dokumencie Platformy Aukcyjnej;
- Użytkownik Systemu musi być zaakceptowany na Platformie Aukcyjnej przez OSP i OSW

Oferta Użytkownika Systemu

Oferta złożona przez Użytkownika Systemu:

- zastępuje wniosek o przydział przepustowości.
- Użytkownik Systemu, który nabył przepustowość na zasadach powiązanych (w wyniku aukcji) zawrze dwie oddzielne umowy przesyłowe – z OSP i OSW.

Umowa dotycząca przepustowości w systemie OSW zostanie zawarta zgodnie z kodeksem sieci danego OSW lub innym równorzędnym dokumentem, regulującym zasady przydziału przepustowości i zawieranie umów przez OSW.

Stawka opłaty z tytułu zarządzania ograniczeniami kontraktowymi (S_{OS})

- **Wartość S_{OS} dla rundy licytacji, w której aukcja przepustowości na zasadach powiązanych zostanie zamknięta, stanowi podstawę do obliczenia opłaty z tytułu ograniczeń kontraktowych;**
- **Po zamknięciu aukcji, wartość S_{OS} osiągnięta w wyniku aukcji przepustowości) na zasadach powiązanych zostanie przeliczona przez OSP na PLN po średnim kursie wymiany EUR/innej waluty określonej dla produktu ustalonym przez Narodowy Bank Polski i ogłoszonym w tabeli w dniu, w którym aukcja została zamknięta;**

Stawka opłaty z tytułu zarządzania ograniczeniami kontraktowymi (S_{OS})

- Jeśli zgodnie z regulaminem Platformy Aukcyjnej, wartość S_{OS} w toku aukcji będzie określona dla okresu trwania produktu, wówczas **wartość S_{OS} dla rundy licytacji, w której aukcja zostanie zamknięta, OSP przeliczy na jednostkę czasu [h].**

- Na przykładzie dla produktu styczeń – marzec 2014

S_{OS} (dla okresu trwania produktu) = 20 000 EUR/m³/kwartał

S_{OS} (na jednostkę czasu) = 20 000 / 2 160 -> 9,2592 EUR/kWh/h
(stawka EUR/kWh/kwartał / ilość godzin w kwartale)

Sos -> 9,2592 EUR/kWh/h - > 38,70 PLN kWh/h

(kurs 12/05/2014 1EUR -> 4,1797PLN kWh/h)

Stawka opłaty za usługi przesyłania wynikająca z Taryfy

- Przed rozpoczęciem aukcji, stawkę opłaty za usługi przesyłania wynikającą z Taryfy dla każdego z produktów przepustowości na zasadach powiązanych, OSP przeliczy – wyłącznie w celu publikacji na Platformie Aukcyjnej – na EUR/inną walutę określoną dla produktu po średnim kursie wymiany ustalonym przez Narodowy Bank Polski i ogłoszonym w tabeli w dniu publikacji informacji.
- Jeśli zgodnie z regulaminem Platformy Aukcyjnej, stawki taryfowe z tytułu świadczenia usług przesyłania będą publikowane na Platformie Aukcyjnej dla okresu trwania produktu, a nie dla jednostki czasu, wówczas stawkę za usługi przesyłania świadczone w ramach udostępnianego produktu przepustowości na zasadach powiązanych wynikającą z Taryfy, OSP przeliczy dla danego produktu, w oparciu o ilość godzin w okresie obowiązywania danego produktu.

Odsprzedaż niewykorzystanej przepustowości uzyskanej w wyniku aukcji przepustowości na zasadach powiązanych

W przypadku zamiaru odsprzedaży niewykorzystanej przepustowości uzyskanej w wyniku aukcji przepustowości na zasadach powiązanych:

- Użytkownik Systemu **może dokonać odsprzedaży tej przepustowości równocześnie po obu stronach punktu**, na rzecz tego samego Użytkownika Systemu, zgodnie z procedurą sprzedaży niewykorzystywanej przepustowości,
- **oświadczenia o odsprzedaży przepustowości**, powinny zostać **przesłane do OSP równocześnie z rozpoczęciem procedury odsprzedaży u OSW**, zgodnie z kodeksem sieci lub innym równorzędnym dokumentem OSW,

Odsprzedaż niewykorzystanej przepustowości uzyskanej w wyniku aukcji przepustowości na zasadach powiązanych

- (...)
- przed przestaniem projektu aneksów zmieniających przydział przepustowości, **OSP w porozumieniu z OSW potwierdzi, czy** Użytkownik Systemu na rzecz którego ma nastąpić odsprzedaż przepustowości na zasadach powiązanych **spełnia wymogi formalne określone w kodeksach sieci OSP lub OSW** niezbędne do zawarcia z nim umowy przesyłowej w zakresie odsprzedawanej przepustowości na zasadach powiązanych,
- **w przypadku**, gdy OSP lub OSW stwierdzą, **że Użytkownik Systemu** na rzecz którego ma nastąpić odsprzedaż przepustowości na zasadach powiązanych, **nie spełnia wymogów formalnych operatorzy nie wyrażą zgody na dokonanie odsprzedaży.**

Rezygnacja z przepustowości udostępnianej na zasadach powiązanych

W przypadku rezygnacji z przydzielonej przepustowości uzyskanej w wyniku aukcji przepustowości na zasadach powiązanych:

- **OSP wspólnie z OSW podejmą próbę przydzielenia wolnej przepustowości na zasadach powiązanych.**
- jeśli do rezygnacji z przydzielonej przepustowości dojdzie w momencie w którym z uwagi na terminy określone w kalendarzu aukcji nie będzie możliwe udostępnienie uwolnionej przepustowości na zasadach powiązanych wspólnie z OSW, wówczas OSP samodzielnie udostępni uwolnioną przepustowość w ramach produktów o krótszym okresie trwania.

Dziękuję za uwagę

system, który łączy

