Warsztaty z zakresu aukcji przepustowości na platformie GAZ-SYSTEM Aukcje

Warszawa, 15.07.2014 r.

system, który łączy

Agenda

- 11:00 – 11:05 Rozpoczęcie warsztatów
- **11:05 – 11:25** Omówienie przydziału przepustowości w ramach procedury aukcji według wymogów IRiESP oraz Europejskiego Kodeksu dotyczącego Mechanizmów Alokacji Przepustowości (NC CAM – Capacity Allocation Mechanisms)
- **11:25 – 12:00** Prezentacja platformy GAZ-SYSTEM – Aukcje i omówienie scenariuszy przeprowadzenia aukcji
- **12:00 – 12:40** Szkolenie z uczestnictwa w aukcjach przepustowości
- 12:40 – 13:15 Lunch
- **13:15 – 14:00** Sesja pytań i odpowiedzi

GAZ-SYSTEM Aukcje – nowa platforma aukcyjna GAZ-SYSTEM

Przygotowując się do implementacji wymogów Europejskiego Kodeksu dotyczącego Mechanizmów Alokacji Przepustowości (NC CAM – Capacity Allocation Mechanisms), GAZ-SYSTEM S.A. przyjął w swojej IRiESP mechanizm aukcji jako podstawowy, przejrzysty i obiektywny sposób alokowania przepustowości na punktach międzysystemowych.

Od listopada 2013 roku z sukcesem przeprowadziliśmy ponad 150 aukcji produktów rocznych, kwartalnych i miesięcznych. Dotychczasowe aukcje były przeprowadzone z wykorzystaniem Systemu Wymiany Informacji (SWI).

GAZ-SYSTEM Aukcje – nowa platforma aukcyjna GAZ-SYSTEM

Nowe wymagania wprowadzone przez NC CAM przyczyniły się do podjęcia przez GAZ-SYSTEM S.A. decyzji o rozwinięciu dotychczas stosowanych rozwiązań informatycznych. W związku z powyższym, dotychczasowe rozwiązanie informatyczne zostało z początkiem czerwca 2014 r. udoskonalone tak, aby istniała możliwość:

- zaoferowania aukcji przepustowości powiązanej (w dwóch sąsiadujących ze sobą systemach),
- zaoferowania aukcji przepustowości innym europejskim operatorom systemów przesyłowych.

GAZ-SYSTEM Aukcje – nowa platforma aukcyjna GAZ-SYSTEM

GAZ-SYSTEM Aukcje (GSA) jest platformą informatyczną uruchomioną w czerwcu 2014 r., jako rozbudowa istniejącej platformy aukcyjnej udostępnianej Klientom GAZ-SYSTEM S.A. poprzez SWI.

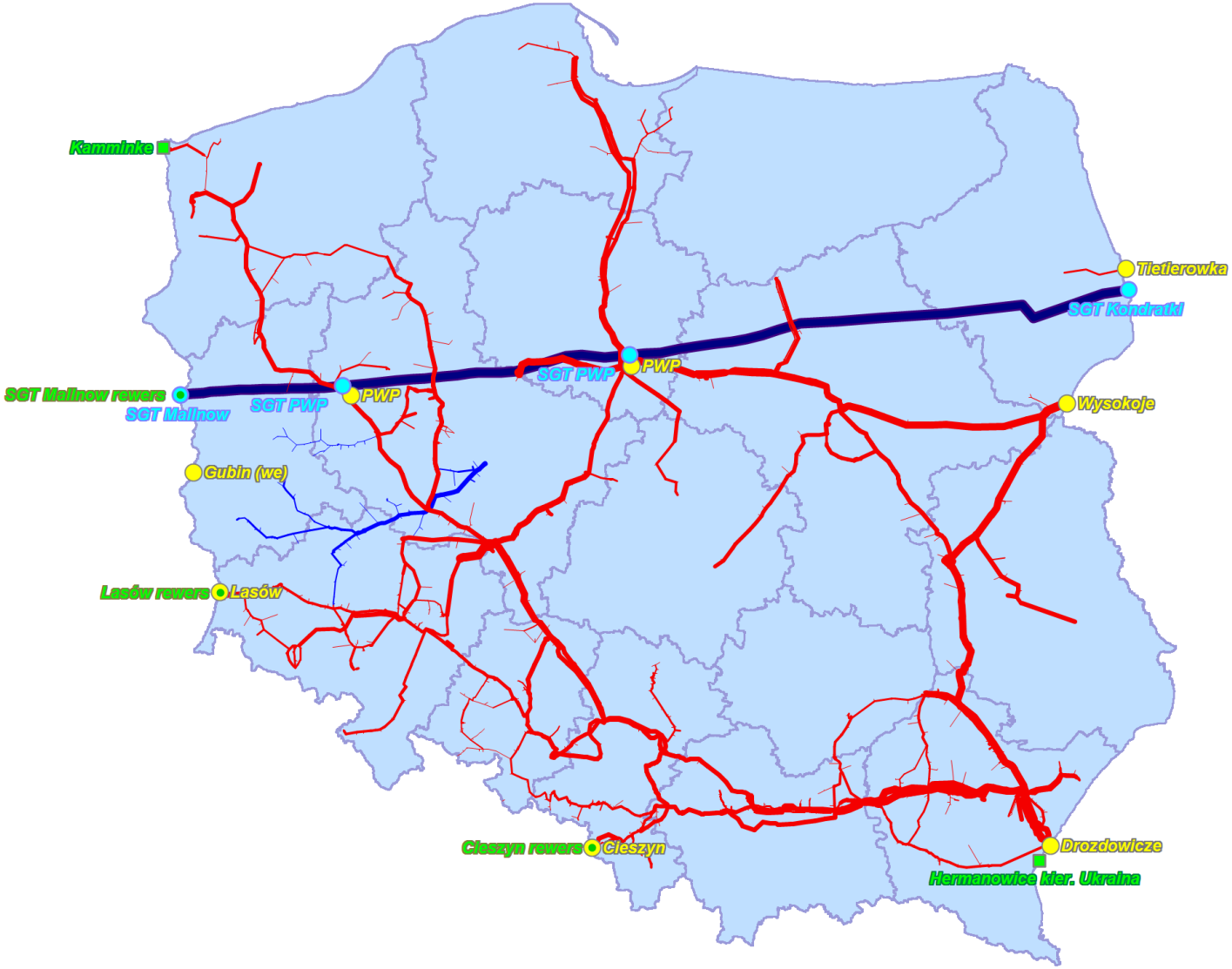
Pierwsze aukcje przepustowości na GSA zamierzamy przeprowadzić **w dniu 21 lipca 2014 roku**. W tym dniu zaoferowane zostaną produkty miesięczne na **sierpień 2014 roku**.

Przydział przepustowości w ramach procedury aukcji - podstawy prawne

- Kodeks sieci dot. mechanizmów alokacji zdolności w systemach przesyłowych gazu **(Network Code for Capacity Allocation Mechanism)** – przyjęty Rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 984/2013 z dnia 14 października 2013 r. reguluje zasady przydziału przepustowości na interkonektorach we wszystkich krajach członkowskich, która może być przydzielana jedynie w wyniku aukcji przepustowości na platformach aukcyjnych (data obowiązywania 1 listopada 2015).

- **Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej dla Krajowego Systemu Przesyłowego oraz dla Systemu Gazociągów Tranzytowych**, zgodnie z którymi przepustowość w punktach systemu przesyłowego na połączeniu z systemami innych państw musi być alokowana poprzez mechanizmy aukcyjne. Aby wypełnić ten obowiązek GAZ-SYSTEM S.A alokuje przepustowość interkonektorów na platformie aukcyjnej **GAZ-SYSTEM Aukcje**.

Połączenia z Operatorami Systemów Współpracujących



Produkty oferowane w ramach aukcji

- **produkty roczne i kwartalne** na zasadach ciągłych (oraz w określonych zgodnie z IRiESP punktach - na zasadach przerywanych) w fizycznych punktach wejścia i wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów (FPWEOSP i FPWYOSP) na rok gazowy, następujący po roku gazowym, w którym przeprowadzona jest aukcja;

- **produkty kwartalne i miesięczne** na zasadach ciągłych (oraz w określonych zgodnie z IRiESP punktach - na zasadach przerywanych) w fizycznych punktach wejścia i wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów (FPWEOSP i FPWYOSP) w roku gazowym, w którym przeprowadzona jest aukcja;

Terminy aukcji

Aukcje odbywają się w następujących terminach, o ile inne terminy nie wynikają z opublikowanego przez OSP kalendarza aukcji:

- **produkty roczne na kolejne cztery lata gazowe -** w pierwszy poniedziałek czerwca każdego roku;
- **produkty kwartalne na cztery kolejne kwartały w następnym roku gazowym -** w trzeci poniedziałek czerwca każdego roku;
- **produkty kwartalne w bieżącym roku gazowym -** w pierwszy poniedziałek miesiąca poprzedzającego kwartał, którego dotyczy aukcja;
- **produkty miesięczne w bieżącym roku gazowym -** w trzeci poniedziałek każdego miesiąca poprzedzającego miesiąc gazowy, którego dotyczy aukcja)

Kalendarium aukcji dostępne jest na stronie internetowej www.gaz-system.pl w Strefie Klienta w zakładce: *System przesyłowy → Aukcje → Kalendarium aukcji*

Zasady uczestnictwa w aukcjach

Aby zostać Uczestnikiem Aukcji należy spełnić następujące warunki:

- posiadać **zawartą umowę przesyłową** z GAZ-SYSTEM S.A.;
- **Zarejestrować się** jako Użytkownik Systemu na platformie GAZ-SYSTEM AUKCJE (przesłać skan podpisanego pełnomocnictwa do zawarcia umowy na korzystanie z platformy w imieniu Użytkownika Systemu oraz skan aktualnego odpisu z KRS)
- Złożyć **pełnomocnictwa** dla osób upoważnionych do uczestnictwa w aukcji na formularzu dostępnym w zakładce Dokumenty na stronie internetowej platformy;
- złożyć „**Formularz o wyborze formy zabezpieczenia finansowego**", który dostępny jest na stronie internetowej www.gaz-system.pl;
- Wpłacić wadium w wysokości 1500 PLN.

Wymagane dokumenty powinny być złożone w oryginale i podpisane zgodnie z reprezentacją podmiotu oraz przesłane do Pionu Rynku Gazu.

Składanie ofert i przebieg aukcji

Uczestnicy biorący udział w aukcji są anonimowi dla pozostałych jej uczestników!

Rundy licytacyjne aukcji rozpoczynają się o godz. 9:00 i mogą trwać do godz. 18:00.

Przebieg rund:

- I runda (R_1) – trwa 2 godziny,
- Kolejne (R_n) – trwają po 30 minut każda,
- Przerwy pomiędzy nimi trwają po 30 minut.

Składanie ofert i przebieg aukcji (2)

Do składania ofert upoważnieni są wyłącznie Uczestnicy Aukcji.

Oferty mogą być dowolnie zmieniane i wycofywane w trakcie trwającej rundy licytacji. Wiążąca jest ostatnia oferta w chwili zakończenia rundy licytacji.

W ofercie wskazane są:

- tożsamość Uczestnika Aukcji
- punkt wejścia/wyjścia, którego dotyczy zgłoszenie,
- produkt, na który składane jest zgłoszenie,
- ilość przepustowości dla danej wartości S_{os} dla każdej, z przedstawianych przez OSP w toku aukcji, rund licytacji.

Warunkiem uczestnictwa w kolejnych rundach licytacji (R_n) jest **złożenie oferty w pierwszej rundzie licytacji** (R_1).

Kroki cenowe

S_{os} - stawka opłaty z tytułu zarządzania ograniczeniami kontraktowymi

- **Określenie dużej zmiany wartości S_{os}** (dużego kroku cenowego) – w celu zminimalizowania długości aukcji.

- **Określenie małej zmiany wartości S_{os}** (małego kroku cenowego) – w celu zminimalizowania niesprzedanej przepustowości w przypadkach gdy aukcja zamykana jest po wyższej cenie niż cena wywoławcza.

Mała zmiana wartości S_{os} wynosi 20% dużej zmiany wartości S_{os}.

Kroki cenowe (2)

Pierwsza runda licytacji (R_1) odbywa się dla S_{os} w wysokości "0"(zero), a kolejna runda licytacji (R_2) odbywa się dla S_{os} w wysokości jednej dużej zmiany wartości S_{os} (duży krok cenowy).

Nie później 1 h przed rozpoczęciem aukcji i 15 min przed rozpoczęciem każdej kolejnej rundy licytacji (R_n), OSP ogłasza na stronie internetowej OSP wartości, o jakie będzie ulegała zmianie S_{os} w kolejnych rundach licytacji (małe i duże zmiany wartości S_{os}), odpowiednio dla każdego punktu i dla każdego oferowanego produktu.

GAZ-SYSTEM S.A. może zmienić wartości małej lub dużej zmiany wartości S_{os} po każdych dwóch rundach licytacji.

Opłata z tytułu zarządzania ograniczeniami systemowymi - OZO

Z tytułu zarządzania ograniczeniami systemowymi (kontaktowymi), GAZ-SYSTEM S.A. pobiera opłatę ustaloną jako iloczyn:

$$OZO = Sos * Mp * T$$

Gdzie:

- OZO - opłata z tytułu zarządzania ograniczeniami systemowymi (kontraktowymi) [zł]
- S_{os} - stawka opłaty z tytułu zarządzania ograniczeniami [zł/(kWh/h)h]
- Mp - przepustowość (moc umowna) przydzielona w ramach aukcji [kWh/h]
- T - ilość godzin w okresie rozliczeniowym [h]

Wyniki aukcji

Wyniki aukcji publikowane są **w ciągu 2 godzin** od zakończenia aukcji na stronie internetowej GAZ-SYSTEM S.A. w Strefie Klienta w zakładce *System przesyłowy → Aukcje → Wyniki aukcji:*

http://www.gaz-system.pl/strefa-klienta/system-przesylowy/aukcje/wyniki-aukcji/

Wyniki te publikowane są jako suma przydzielonych przepustowości, natomiast indywidualne dane ujawniane są tylko stronom, których dotyczą. Uczestnicy Aukcji otrzymują powiadomienie e-mail z wynikiem aukcji, w której brali udział.

Uzyskanie przepustowości w ramach aukcji jest równoznaczne z zawarciem przydziału przepustowości przez danego Uczestnika Aukcji.

Jeżeli po zakończonej aukcji na dany produkt pozostanie jeszcze wolna przepustowość w danym punkcie, będzie ona oferowana w ramach aukcji na produkt o krótszym okresie obowiązywania.

Dziękuję za uwagę

hubert.kabulski@gaz-system.pl

system, który łączy