



**Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.**

**INSTRUKCJA RUCHU I EKSPLOATACJI SIECI
PRZESYŁOWEJ
(IRiESP)**

Warszawa, marzec 2018r.

SPIS TREŚCI

Część I IRIESP obejmuje rozdziały 1-12, część II IRIESP obejmuje rozdziały 13-22.

1	DEFINICJE I JEDNOSTKI.....	4
2	POSTANOWIENIA OGÓLNE.....	25
3	CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU PRZESYŁOWEGO	33
4	PLANOWANIE ROZWOJU SYSTEMU PRZESYŁOWEGO	59
5	PRZYŁĄCZANIE DO SIECI PRZESYŁOWEJ	64
6	UMOWA PRZESYŁOWA	73
7	PRZYDZIAŁ PRZEPUSTOWOŚCI (PP)	77
8	PRZYDZIAŁ ZDOLNOŚCI (PZ)	98
9	WSTRZYMANIE ORAZ WZNOWIENIE PRZESYŁANIA PALIWA GAZOWEGO .	104
10	PROCEDURA ZMIANY SPRZEDAWCY.....	106
11	PRACE W SYSTEMIE PRZESYŁOWYM	110
12	BEZPIECZEŃSTWO PRZETWARZANIA DANYCH.....	113
13	BILANSOWANIE SYSTEMU PRZESYŁOWEGO.....	116
14	ZGŁASZANIE UMÓW PRZESYŁOWYCH DO REALIZACJI	120
15	ALOKACJA.....	129
16	INTEGRALNOŚĆ SYSTEMU PRZESYŁOWEGO	134
17	RYNEK USŁUG BILANSUJĄCYCH	135
18	BILANSOWANIE HANDLOWE	140
19	ZARZĄDZANIE OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI	148
20	WYMIANA INFORMACJI ZWIĄZANA ZE ZGŁASZANIEM UMÓW DO REALIZACJI, BILANSOWANIEM I Z ZARZĄDZANIEM OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI	166
21	SPOSOBY POSTĘPOWANIA W SYTUACJACH AWARYJNYCH	174
22	PRZEPISY PRZEJŚCIOWE, DOSTOSOWUJĄCE I KOŃCOWE	187

Część I

Ogólne warunki korzystania z systemu przesyłowego, eksploatacja i planowanie rozwoju sieci

1 DEFINICJE I JEDNOSTKI

1.1 Definicje

Alokacja	Przypisanie poszczególnym ZUP ilości paliwa gazowego przekazanego do przestania w punkcie wejścia lub odbieranego w punkcie wyjścia.
Bilansowanie fizyczne	Działalność OSP mająca na celu zrównoważenie ilości paliwa gazowego dostarczanego i odbieranego z systemu przesyłowego.
Bilansowanie handlowe	Działalność OSP polegająca na określaniu i rozliczaniu wielkości niezbilansowania wynikającego z różnicy pomiędzy ilościami paliwa gazowego, dostarczonego i odebranego z systemu przesyłowego przez ZUP.
Bilansowanie systemu	Działalność gospodarcza wykonywana przez OSP w ramach świadczonych usług przesyłania polegająca na równoważeniu zapotrzebowania na paliwa gazowe z dostawami tych paliw, obejmująca bilansowanie fizyczne oraz bilansowanie handlowe.
Cena Referencyjna Gazu (CRG)	Cena stanowiąca średnioważoną cenę zakupu paliwa gazowego przez OSP w miesiącu gazowym poprzedzającym miesiąc, w którym CRG będzie opublikowana. Cena ta będzie miała zastosowanie w miesiącu następującym po miesiącu, w którym została opublikowana na stronie internetowej OSP. CRG ustalana jest dla ilości wyrażonej w kWh odrębnie dla obszaru bilansowania gazu wysokometanowego (CRG _E) oraz dla obszaru bilansowania gazu zaazotowanego (CRG _{LW})..
Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania (CSRB)	Cena stanowiąca średnią ważoną wolumenem ze wszystkich transakcji na sesji giełdowej na Towarowej Giełdzie Energii w ramach Rynku Dnia Bieżącego (RDB _G) w odniesieniu do danej doby gazowej opublikowana na stronie internetowej OSP oraz na stronie internetowej Towarowej Giełdy Energii o nazwie indeksu TGEgasID. W przypadku braku publikacji indeksu TGEgasID, jako CSRB przyjmuje się ostatnio opublikowany TGEgasID.
Ciepło spalania H _{SN}	Ciepło spalania H _{SN} [298,15 K, 101,325kPa, V (273,15 K, 101,325 kPa)] – ilość ciepła, która zostałaby wydzielona w wyniku całkowitego spalania w powietrzu określonej objętości paliwa gazowego, gdyby reakcja zachodziła pod stałym ciśnieniem 101,325 kPa, wszystkie, oprócz wody, produkty spalania były w stanie gazowym, woda utworzona w procesie spalania uległa kondensacji i wszystkie produkty spalania (zarówno produkty w stanie gazowym, jak i woda w stanie ciekłym) zostały doprowadzone do tej samej temperatury 298,15 K jaką miały substraty.

Ciśnienie	Ciśnienie paliwa gazowego mierzone w warunkach statycznych jako nadciśnienie, będące różnicą pomiędzy bezwzględnym ciśnieniem statycznym paliwa gazowego a ciśnieniem atmosferycznym.
Dni robocze	Dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
Doba gazowa	Okres od godziny 06:00 danego dnia do godziny 06:00 dnia następnego.
Dostępna przepustowość	Część przepustowości technicznej systemu przesyłowego, która nie stanowi przepustowości zarezerwowanej, a która może zostać udostępniona zgodnie z przepisami prawa oraz postanowieniami IRiESP.
Fizyczny punkt wejścia	Miejsce dostarczania paliwa gazowego o określonej fizycznej lokalizacji wymienione w pkt. 3.1.4 w tym międzysystemowe fizyczne punkty wejścia na połączeniu z systemem dystrybucyjnym lub instalacją magazynową.
Fizyczny punkt wyjścia	Miejsce odbioru paliwa gazowego o określonej fizycznej lokalizacji wymienione w pkt. 3.1.5 w tym międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia na połączeniu z systemem dystrybucyjnym lub instalacją magazynową.
Gaz ziemny	Gaz ziemny w rozumieniu ustawy o zapasach.
Gazociąg bezpośredni	Gazociąg, który został zbudowany w celu bezpośredniego dostarczania paliw gazowych do instalacji Odbiorcy z pominięciem systemu gazowego.
Gazociąg międzysystemowy	Gazociąg przesyłowy przebiegający przez granicę państw członkowskich Unii Europejskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, wyłącznie w celu połączenia krajowych systemów przesyłowych tych państw.
Giełda Gazu	Podmiot prowadzący giełdę towarową w rozumieniu ustawy z dnia 26 października 2000r. o giełdach towarowych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1127 z późn. zm.), na której zawierane są transakcje sprzedaży paliwa gazowego lub podmiot prowadzący na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej rynek regulowany w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1768 z późn. zm.) organizujący obrót towarami giełdowymi w rozumieniu ustawy o giełdach towarowych, w tym paliwem gazowym.

Grupa bilansowa	Grupa utworzona przez ZUP, w której jeden ZUP jest odpowiedzialny za niezbilansowanie handlowe całej grupy (ZUP _{BG}), natomiast pozostali uczestnicy grupy (ZUP _{UG}) nie odpowiadają za bilansowanie wobec OSP.
Handlowy Raport Przesyłu (HRP)	Dokument sporządzany przez OSP zawierający zbiór informacji dotyczących świadczenia usług przesyłania realizowanych przez OSP na rzecz ZUP w okresie rozliczeniowym.
Instalacja magazynowa	Instalacja używana do magazynowania paliw gazowych, w tym bezzbiornikowy magazyn gazu ziemnego oraz pojemności magazynowe gazociągów, będąca własnością przedsiębiorstwa energetycznego lub eksploatowana przez to przedsiębiorstwo, włącznie z częścią instalacji skroplonego gazu ziemnego używaną do jego magazynowania, z wyłączeniem tej części instalacji, która jest wykorzystywana do działalności produkcyjnej, oraz instalacji służącej wyłącznie do realizacji zadań operatorów systemu przesyłowego gazowego.
Kalendarz Aukcji	Tabela informacyjna, która jest publikowana przez europejską sieć operatorów systemów przesyłowych gazu (ENTSO gazu) obejmująca wszystkie istotne terminy związane z aukcjami odbywającymi się w okresie od marca do lutego następnego roku kalendarzowego, w tym daty rozpoczęcia aukcji i standardowe produkty z zakresu przepustowości, których dotyczą.
Krańcowa Cena Kupna (KCK _E)	Cena określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E, równa wyższej cenie spośród dwóch następujących cen: a) najwyższej ceny odnotowanej w transakcjach kupna produktów przenoszących prawo własności paliwa gazowego, w których uczestniczył OSP w odniesieniu do tej doby gazowej, b) CSRB w odniesieniu do tej doby gazowej, powiększonej o 10%.
Krańcowa Cena Sprzedaży (KCS _E)	Cena określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E, równa cenie niższej spośród dwóch następujących cen: a) najniższej ceny odnotowanej w transakcjach sprzedaży produktów przenoszących prawo własności paliwa gazowego, w których uczestniczył OSP w odniesieniu do tej doby gazowej, b) CSRB w odniesieniu do tej doby gazowej, pomniejszonej o 10%.
Krańcowa Cena Kupna (KCK _{Lw})	Cena określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw, równa wyższej cenie spośród dwóch następujących cen:

	<p>najwyższej ceny odnotowanej w transakcjach zawartych na rynku usług bilansujących w zakresie obszaru bilansowania gazu zaazotowanego Lw w odniesieniu do tej doby gazowej,</p> <p>średnioważona cena paliwa gazowego w transakcjach zawartych na rynku usług bilansujących w odniesieniu do tej doby gazowej, powiększona o 10%.</p>
Krańcowa Cena Sprzedaży (KCS_{Lw})	<p>Cena określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy Lw, równa cenie niższej spośród dwóch następujących cen:</p> <p>najniższej ceny odnotowanej w transakcjach zawartych na rynku usług bilansujących w zakresie obszaru bilansowania gazu zaazotowanego Lw w odniesieniu do tej doby gazowej.</p> <p>średnioważona cena paliwa gazowego w transakcjach zawartych na rynku usług bilansujących w odniesieniu do tej doby gazowej, pomniejszona o 10%.</p>
Liczba Wobbe'go	<p>Stosunek wartości ciepła spalania paliwa gazowego do pierwiastka kwadratowego jego gęstości względnej, w tych samych warunkach odniesienia.</p>
Maksymalna Cena Oferty Sprzedaży paliwa gazowego na cele bilansowania w danej dobie gazowej (MCO SB)	<p>Cena stanowiąca maksymalną cenę paliwa gazowego z przyjętych przez OSP ofert na rynku usług bilansujących w danej dobie gazowej dla danego obszaru bilansowania, o których mowa w pkt. 17.1.4.1 oraz pkt. 17.1.4.3, jednak nie mniejszą niż 100% CSRB. OSP publikuje MCO SB na swojej stronie internetowej.</p>
Miesiąc gazowy	<p>Okres od godziny 06:00 pierwszego dnia danego miesiąca do godziny 06:00 pierwszego dnia miesiąca następnego.</p>
Międzyoperatorska Umowa Przesyłowa (MUP)	<p>Umowa o świadczenie usług przesyłania zawierana przez OSP z OSD oraz przez OSP z OSM, określająca dodatkowo szczegółowe warunki i sposoby współpracy pomiędzy stronami umów.</p>
Moc przyłączeniowa	<p>Planowana maksymalna godzinowa możliwość dostarczania lub poboru paliwa gazowego, służąca do zaprojektowania przyłącza, określona w umowie o przyłączenie do sieci.</p>
Niezbilansowanie	<p>Różnica pomiędzy ilościami paliwa gazowego, które ZUP przekazał do przestania w punktach wejścia i odebrał z systemu przesyłowego w punktach wyjścia, wyliczona w oparciu o alokacje dokonane zgodnie z IRiESP.</p>

Nominacja	Oświadczenie ZUP przekazane do OSP, dotyczące ilości paliwa gazowego, która będzie dostarczona przez ZUP w określonym czasie do systemu przesyłowego w punktach wejścia i odebrana w punktach wyjścia.
Obszar bilansowania	Część systemu gazowego, w którego skład wchodzi punkty wejścia oraz punkty wyjścia, w tym systemy dystrybucyjne przyłączone do systemu przesyłowego, do których mają zastosowanie określone zasady bilansowania. W systemie przesyłowym wyróżnia się obszar bilansowania gazu wysokometanowego grupy E oraz obszar bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw.
Odbiorca	Każdy, kto otrzymuje lub pobiera paliwa gazowe na podstawie umowy z przedsiębiorstwem energetycznym, m.in. ZUP, OSD, OSM.
Odbiorca końcowy	Odbiorca dokonujący zakupu paliwa gazowego na własny użytek.
Ograniczenia kontraktowe	Ograniczenia możliwości przesyłania paliwa gazowego wynikające z zarezerwowania przez Użytkownika Sieci przepustowości (mocy umownej) większej niż rzeczywiście wykorzystywana.
Ograniczenia techniczne	Ograniczenia możliwości przesyłania paliwa gazowego wynikające z ograniczeń urządzeń technicznych, instalacji lub sieci.
Operator Instalacji Regazyfikacji (OIR)	Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się wyładunkiem, procesowym składowaniem i regazyfikacją skroplonego gazu (LNG).
Operator Punktu Rozliczeniowego (OPR)	Podmiot posiadający tytuł prawny do układów pomiarowo – rozliczeniowych w fizycznych punktach wejścia lub fizycznych punktach wyjścia z systemu przesyłowego i wykonujący w tych punktach czynności związane z pomiarami, w szczególności OSW i Odbiorca.
Operator Systemu Dystrybucyjnego (OSD)	Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się dystrybucją paliw gazowych, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie dystrybucyjnym gazowym, którego obowiązki określa ustawa prawo energetyczne, wyznaczone na Operatora decyzją Prezesa URE.
Operator Systemu Magazynowania (OSM)	Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się magazynowaniem paliw gazowych odpowiedzialne za eksploatację instalacji magazynowej, którego obowiązki określa ustawa prawo energetyczne, wyznaczone na Operatora decyzją Prezesa URE.
Operator Systemu Przesyłowego (OSP)	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. - przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem paliw gazowych, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie przesyłowym gazowym, którego obowiązki określa ustawa prawo energetyczne, wyznaczone na Operatora decyzją Prezesa URE.

Operator Systemu Współpracującego o (OSW)	OSD, OSM i OIR lub inny niż OSP operator systemu przesyłowego współpracującego z systemem przesyłowym OSP.
Paliwo gazowe	Gaz ziemny wysokometanowy lub zaazotowany oraz biogaz, przesyłany siecią przesyłową i spełniający wymagania określone w niniejszej IRIESP.
Plan ograniczeń	Plan wprowadzania ograniczeń w poborze gazu ziemnego w rozumieniu ustawy o zapasach.
Platforma Aukcyjna	Platforma internetowa prowadzona przez OSP umożliwiająca elektroniczne przeprowadzenie aukcji dostępnej przepustowości, w tym dostępnej przepustowości powiązanej.
Platforma Handlu Gazem	Platforma elektroniczna inna niż prowadzona przez Giełdę Gazu, na której ZUP mogą składać i przyjmować – w tym z prawem do ich zmiany i wycofania – oferty kupna i sprzedaży paliwa gazowego.
Podmiot zgłaszający powiadomienie o transakcji (PZPT)	Podmiot zgłaszający do OSP na podstawie umowy z OSP do realizacji wszystkie transakcje dla WPWE _{PPG} lub WPWY _{PPG} zawarte na określonej Platformie Handlu Gazem.
Podmiot Zobowiązany	Przedsiębiorstwo energetyczne wykonujące działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym z zagranicą lub podmiot dokonujący przywozu gazu ziemnego; w rozumieniu ustawy o zapasach.
Pojemność akumulacyjna	Paliwo gazowe, które znajduje się pod ciśnieniem w gazociągach.
Prognoza transportowa	Oświadczenie OSD przekazane do OSP, dotyczące ilości paliwa gazowego, która będzie odebrana z systemu przesyłowego przez OSD w MFPWY _{OSD} lub dostarczona do systemu przesyłowego w MFPWE _{OSD} w dobie gazowej.
Przepustowość	Maksymalna godzinowa ilość paliwa gazowego wyrażona w jednostkach energii (kWh/h), która może być przekazana do przestania w fizycznym punkcie wejścia lub odebrana z systemu przesyłowego w fizycznym punkcie wyjścia.
Przepustowość (moc umowna)	Określona w przydziale przepustowości (PP) maksymalna godzinowa ilość paliwa gazowego wyrażona w jednostkach energii (kWh/h), która może być przekazana do przestania w fizycznym punkcie wejścia lub odebrana z systemu przesyłowego w fizycznym punkcie wyjścia.

Przepustowość przyrostowa (zdolność przyrostowa)	Potencjalne zwiększenie przepustowości technicznej (zdolności technicznej) w istniejącym FPWE _{PPM} , FPWY _{PPM} FPWE _{OSP} lub FPWY _{OSP} lub utworzonym nowym FPWE _{PPM} , FPWY _{PPM} , FPWE _{OSP} lub FPWY _{OSP} , które można zaoferować w oparciu o inwestycje w infrastrukturę lub długoterminową optymalizację przepustowości technicznej.
Przepustowość techniczna	(Zdolność techniczna) Maksymalna ciągła przepustowość systemu przesyłowego, w ramach której OSP może świadczyć usług przesyłania paliwa gazowego.
Przepustowość zarezerwowana	(Zdolność zarezerwowana) Część przepustowości technicznej systemu przesyłowego zarezerwowana w związku z podpisanymi przez OSP umowami przesyłowymi, porozumieniami, o których mowa w pkt. 3.8.11, pkt. 3.8.12, pkt. 3.9 lub pkt. 3.10 oraz umowami o przyłączenie, o ile nie upłynął przewidziany w nich termin zawarcia umowy, na podstawie której miało nastąpić dostarczanie paliw gazowych.
Przesyłanie	Transport paliwa gazowego siecią przesyłową.
Przydział Przepustowości (PP)	Część umowy przesyłowej określająca przepustowość (moc umowną), do której uprawniony jest Użytkownik Sieci w określonym fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia.
Przydział Zdolności (PZ)	Część umowy przesyłowej określająca zdolność, do której uprawniony jest ZUP w określonym punkcie wejścia lub punkcie wyjścia.
Przywóz	Sprowadzenie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej gazu ziemnego w rozumieniu ustawy o zapasach, w ramach nabycia wewnątrzspółnotowego lub importu.
Punkt wejścia	Umowne miejsce dostarczania paliwa gazowego do systemu przesyłowego wymienione w pkt. 3.1.6.
Punkt wirtualny	Punkt w danym obszarze bilansowania systemu przesyłowego o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji, w którym następuje obrót paliwem gazowym.
Punkt wyjścia	Umowne miejsce odbioru paliwa gazowego z systemu przesyłowego wymienione w pkt. 3.1.7.
Punkt Wzajemnego Połączenia (PWP)	Punkt, na który składają się wszystkie fizyczne punkty znajdujące się na połączeniu systemu przesyłowego z Systemem Gazociągów Tranzytowych.
Renominacja	Zmiana zatwierdzonej nominacji.
Rok gazowy	Okres od godziny 6:00 dnia 1 października roku poprzedniego do godziny 6:00 dnia 1 października danego roku.

Rynek OTC	Obrót paliwami gazowymi realizowany poza Giełdą Gazu w punkcie wirtualnym zwany też rynkiem pozagiełdowym.
Rynek Usług Bilansujących	Rynek prowadzony przez OSP, w ramach którego OSP nabywa standardowe usługi systemowe, o których mowa w pkt. 17.1.4 w celu zapewnienia bilansowania systemu przesyłowego.
System dystrybucyjny	Sieć dystrybucyjna oraz przyłączone do niej urządzenia i instalacje, współpracujące z tą siecią.
System przesyłowy	Sieć przesyłowa oraz przyłączone do niej urządzenia i instalacje, współpracujące z tą siecią.
Sieć dystrybucyjna	Sieć gazowa wysokich, średnich i niskich ciśnień, z wyłączeniem gazociągów kopalnianych i bezpośrednich, za której ruch sieciowy jest odpowiedzialny OSD.
Sieć przesyłowa	Sieć gazowa wysokich ciśnień, z wyłączeniem gazociągów kopalnianych i bezpośrednich, za której ruch sieciowy jest odpowiedzialny OSP.
Siła wyższa	Niezależne od woli strony nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne uniemożliwiające na stałe lub na pewien czas wykonanie umowy, którego to zdarzenia lub jego skutków strona, przy zachowaniu należytej staranności, nie mogła przewidzieć w chwili zawierania umowy ani też uniknąć bądź przewyciężyć.
System współpracujący	Współpracujący z systemem przesyłowym OSP system dystrybucyjny, magazynowania, regazyfikacyjny lub inny niż OSP system przesyłowy.
System Gazociągów Tranzytowych (SGT)	System przesyłowy stanowiący własność EuRoPol Gaz S.A., na którym operatorem został wyznaczony OSP.
Sytuacja awaryjna	Sytuacja powodująca utratę technicznej sprawności sieci przesyłowej lub przyłączonych do niej sieci, instalacji lub urządzeń, lub bezpośrednio zagrożenie dla życia, zdrowia, mienia, środowiska, lub nagłą konieczność przeciwdziałania powstaniu takich zagrożeń lub ich uniknięcia oraz usunięcia skutków spowodowanych ich wystąpieniem i powodująca ograniczenia w dostarczaniu, przesyłaniu lub odbiorze paliwa gazowego.
Taryfa	Zbiór cen i stawek opłat oraz warunków ich stosowania wprowadzany jako obowiązujący w rozliczeniach z Użytkownikiem Sieci.

Uczestnik Rynku Usług Bilansujących (URB)	ZUP będący uczestnikiem rynku usług bilansujących, na podstawie odrębnej umowy zawartej z OSP opisanej w pkt. 17.1.2.
Umowa przesyłowa/ umowa	Umowa o świadczenie usług przesyłania paliwa gazowego zawarta pomiędzy OSP i Użytkownikiem Systemu, w tym MUP, zapewniająca dostęp do systemu przesyłowego oraz świadczenie usług przesyłania Użytkownikom Systemu.
Usługa przesyłania rewersowego	Usługa przesyłania zwrotnego lub usługa wirtualnego przesyłania zwrotnego świadczona przez OSP na zasadach ciągłych lub przerywanych, w punktach wskazanych na stronie internetowej OSP.
Użytkownik Sieci (US)	Osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, lecz posiadająca zdolność prawną, która uzyskała prawo do przepustowości (mocy umownej) systemu przesyłowego na mocy zawartej z OSP umowy przesyłowej i przydziału przepustowości (PP).
Użytkownik Systemu	Podmiot korzystający z systemu przesyłowego na podstawie umowy przesyłowej, będący ZUP lub Użytkownikiem Sieci.
Ustawa prawo energetyczne	Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 220 z późn. zm., dalej: „ustawa prawo energetyczne”).
Ustawa zapasach	Ustawa z dnia 16 lutego 2007r. o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1210 z późn. zm.), dalej: „ustawa o zapasach”).
Wartość opałowa	Wartość opałowa H_i [298,15 K, 101,325 kPa, V (273,15 K, 101,325 kPa)] – ilość ciepła, która zostałaby wydzielona w wyniku całkowitego spalania określonej objętości gazu, gdyby reakcja zachodziła pod stałym ciśnieniem 101,325 kPa, wszystkie produkty spalania były w stanie gazowym i zostały doprowadzone do tej samej temperatury 298,15 K, jaką miały substraty.
Warunki normalne	Warunki odniesienia do celów rozliczeniowych: ciśnienie bezwzględne 101,325 kPa i temperatura 273,15 K.
Zapasy obowiązkowe	Zapasy obowiązkowe gazu ziemnego w rozumieniu ustawy o zapasach.

Zarządzanie ograniczeniami systemowymi	Działalność gospodarcza wykonywana przez OSP w ramach świadczonych usług przesyłania w celu zapewnienia bezpiecznego funkcjonowania systemu przesyłowego oraz zapewnienia wymaganych parametrów technicznych paliw gazowych w przypadku wystąpienia ograniczeń technicznych w przepustowości tego systemu.
Zdolność	Określona w przydziale zdolności (PZ) maksymalna godzinowa ilość paliwa gazowego, wyrażona w jednostkach energii (kWh/h), która może być przekazana do przestania w punkcie wejścia lub odebrana z systemu przesyłowego w punkcie wyjścia.
Zleceniodawca Usługi Dystrybucji (ZUD)	Osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, lecz posiadająca zdolność prawną, która korzysta z usługi dystrybucji na podstawie zawartej z OSD umowy.
Zleceniodawca Usługi Magazynowania (ZUM)	Osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, lecz posiadająca zdolność prawną, która korzysta z usługi magazynowania na podstawie zawartej z OSM umowy.
Zleceniodawca Usług Przesyłania (ZUP)	Osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, lecz posiadająca zdolność prawną, która korzysta z usług przesyłania lub bilansowania na podstawie zawartej z OSP umowy przesyłowej i przydziału zdolności (PZ).

1.2 Stosowane jednostki.

1.2.1 Użyte w IRiESP jednostki miar to:

m ³	metr sześcienny (w IRiESP określony w warunkach normalnych),
°C	stopień Celsjusza,
h	godzina,
K	Kelwin,
km	kilometr,
MJ	megadżul,
mg	miligram,
µg	mikrogram,
MPa	megapaskal,
kPa	kilopaskal,
kWh	kilowatogodzina.

- 1.2.2 Użyte w IRiESP odniesienie do „ilości paliwa gazowego” rozumie się jako odniesienie do „ilości paliwa gazowego, wyrażonej w kWh, o ile wyraźnie nie zastrzeżono inaczej. „Objętość paliwa gazowego” wyrażana jest w metrach sześciennych (m³) w warunkach normalnych.

1.3 Wykaz skrótów:

CNG	Sprężony gaz ziemny
CRG	Cena referencyjna gazu
CRG _E	Cena referencyjna gazu w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E
CRG _{LW}	Cena referencyjna gazu w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw
CSRB	Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania
DIN	Dobowa Ilość Niezbilansowania
DIN _{ZUP}	Wartość niezbilansowania ZUP w danej dobie gazowej
DIN _{<0}	Wartość niezbilansowania wszystkich ZUP, których niezbilansowanie jest mniejsze od zera
DLN	Dobowy Limit Niezbilansowania
E	Gaz ziemny wysokometanowy
EP	Ilość paliwa gazowego przekazanej do przestania w punkcie wejścia do systemu przesyłowego i odebranej w punkcie wyjścia z systemu przesyłowego, z wyłączeniem ilości przekazanych i odebranych w WPWE _{GG} , WPWY _{GG} , WPWE _{PPG} , WPWY _{PPG} , WPWE _{OTC} , WPWY _{OTC} , WPWE _{OSP} oraz WPWY _{OSP}
FPWE	Fizyczne Punkty Wejścia, dla których dokonywany jest przydział przepustowości (PP)

FPWE _M	Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach z mieszalnikami gazu ziemnego
FPWE _{OA}	Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach z odazotownikami gazu ziemnego
FPWE _{OIR}	Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach z terminalem LNG
FPWE _{OSP}	Fizyczne Punkty Wejścia do systemu na połączeniach z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów
FPWE _{PPM}	Punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności
FPWE _R	Fizyczne Punkty Wejścia, w których jest świadczona usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP
FPWE _{ŹDO}	Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach ze złożami krajowymi paliwa gazowego
FPWY	Fizyczne Punkty Wyjścia, dla których dokonywany jest przydział przepustowości (PP)
FPWY _M	Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z mieszalnikami gazu ziemnego
FPWY _O	Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z instalacją Odbiorcy (niebędącego OSW) przyłączoną do systemu przesyłowego
FPWY _{OA}	Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z odazotownikami gazu ziemnego
FPWY _{OK}	Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z instalacją Odbiorcy końcowego przyłączoną do systemu przesyłowego

FPWY _{OSP}	Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów
FPWY _{PPM}	Punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności
FPWY _R	Fizyczne Punkty Wyjścia, w których jest świadczona usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP
H _{SNmin}	Minimalna wartość ciepła spalania, o której mowa w pkt. 3.3.1
H _{SNmingr}	Minimalna wartość ciepła spalania, o której mowa w pkt. 3.3.4
H _{zw}	Rzeczywiste ciepło spalania paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia lub odebranego w fizycznym punkcie wyjścia [kWh/m ³]
HRP	Handlowy Raport Przesyłu
I _G	Dobowa ilość paliwa gazowego odbierana przez ZUP
I _{GI}	Ilość paliwa gazowego, co do której nie dotrzymano wartości danego parametru jakościowego, wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia lub odebranego w fizycznym punkcie wyjścia [kWh]
ID	Dostarczone ZUP przez OSP ilości gazu ziemnego z zapasu obowiązkowego
IO	Odebrane ilości paliwa gazowego z zapasu obowiązkowego
IPT	Dobowa ilość paliwa gazowego określona w prognozie transportowej dla danego punktu
IZM	Dobowa ilość paliwa gazowego zmierzona w danym punkcie

KCK _E	Krańcowa cena kupna określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E
KCS _E	Krańcowa cena sprzedaży określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E
KCK _{LW}	Krańcowa cena kupna określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw
KCS _{LW}	Krańcowa cena sprzedaży określana w celu obliczenia opłaty za niezbilansowanie dobowe w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw
LNG	Skroplony gaz ziemny
Lw	Gaz ziemny zaazotowany grupy Lw
Lm	Gaz ziemny zaazotowany grupy Lm
Ln	Gaz ziemny zaazotowany grupy Ln
Mp	Przepustowość (moc umowna) przydzielona w ramach aukcji w punkcie wejścia
MCOSB	Maksymalna Cena Oferty Sprzedaży paliwa gazowego na cele bilansowania
MFPWE _{OSD}	Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach z systemami dystrybucyjnymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wejścia
MFPWE _{OSM}	Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wejścia do systemu przesyłowego na połączeniach z instalacjami magazynowymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wejścia

MFPWY _{OSD}	Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu na połączeniach z systemami dystrybucyjnymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wyjścia
MFPWY _{OSM}	Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z instalacjami magazynowymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wyjścia
MOD	Wartość bezwzględna
N _z	Dobowa ilość paliwa gazowego określona w zatwierdzonej nominacji
O _{DZO}	Opłata za dostarczone ilości paliwa gazowego z zapasu obowiązkowego
O _{NCW}	Opłata za niedotrzymanie ciepła spalania w fizycznym punkcie wejścia
O _{NCWgr}	Opłata za niedotrzymanie granicznej wartości ciepła spalania w fizycznym punkcie wejścia
O _{NMC}	Opłata za niedotrzymanie minimalnego ciśnienia umownego w fizycznym punkcie wejścia
O _{NSJW}	Opłata za niedotrzymanie parametru jakościowego
O _{NSTW}	Opłata za niedotrzymanie parametru temperatury punktu rosy wody
O _{OZB}	Opłata za odebrane ilości paliwa gazowego z zapasu obowiązkowego
OIR	Operator Instalacji Regazyfikacji
ONB	Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania
ONOB	Opłata za niezrealizowaną część usług systemowych

ONP	Opłata za nietrafność prognozy transportowej
ONWW	Opłata za niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia
OPR	Operator Punktu Rozliczeniowego
ORB _D	Opłata rozliczająca bilansowanie za dostarczone przez ZUP paliwo gazowe do systemu przesyłowego
ORB _{D-ZO}	Opłata rozliczająca bilansowanie dla dób gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy, za dostarczone paliwo gazowe przez ZUP, których niezbilansowanie jest większe od zera
ORB _P	Opłata rozliczająca bilansowanie za pobrane przez ZUP paliwo gazowe z systemu przesyłowego
ORB _{P-ZO}	Opłata rozliczająca bilansowanie dla dób gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy, za pobrane paliwo gazowe przez ZUP, których niezbilansowanie jest mniejsze od zera
OSD	Operator Systemu Dystrybucyjnego
OSM	Operator Systemu Magazynowania
OSP	Operator Systemu Przesyłowego
OSW	Operator Systemu Współpracującego
OTC	Rynek pozagiełdowy
OZO	Premia aukcyjna
PNWW	Względne niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia
PP	Przydział Przepustowości

PWE	Punkty Wejścia, dla których dokonywany jest przydział zdolności (PZ)
PWE _M	Punkty Wejścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z mieszalnikami gazu ziemnego
PWE _{OA}	Punkty Wejścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z odazotownikami gazu ziemnego
PWE _{OIR}	Punkty Wejścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z terminalem LNG
PWE _{OSD}	Punkt Wejścia z systemu dystrybucyjnego OSD utworzony w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wejścia lub międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia do/z systemu dystrybucyjnego danego OSD
PWE _{OSM}	Punkt Wejścia na połączeniu z instalacjami magazynowymi lub ich grupami
PWE _{OSDź}	Punkt Wejścia ze źródła bezpośrednio przyłączonego do sieci dystrybucyjnej
PWE _{OSP}	Punkty Wejścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów
PWE _{PPM}	Punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności
PWE _R	Punkty Wejścia, w których świadczona jest usługa przesyłania rewersowa, opublikowane na stronie internetowej OSP
PWE _{źDO}	Punkty Wejścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu ze złożami krajowymi paliwa gazowego
PWP	Punkt Wzajemnego Połączenia
PWY	Punkty Wyjścia, dla których dokonywany jest przydział zdolności (PZ)

PWY _M	Punkty Wyjścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z mieszalnikami gazu ziemnego
PWY _O	Punkty Wyjścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z instalacjami Odbiorców (niebędących OSW) przyłączonych do sieci przesyłowej
PWY _{OA}	Punkty Wyjścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z odazotownikami gazu ziemnego
PWY _{OK}	Punkty wyjścia na połączeniu systemu przesyłowego z instalacją Odbiorcy końcowego
PWY _{OSD}	Punkt Wyjścia do systemu dystrybucyjnego OSD utworzony w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia do systemu dystrybucyjnego danego OSD
PWY _{OSM}	Punkt Wyjścia na połączeniu z instalacjami magazynowymi lub ich grupami
PWY _{OSP}	Punkty Wyjścia o fizycznej lokalizacji na połączeniu z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów
PWY _{PPM}	Punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności.
PWY _R	Punkty Wyjścia, w których świadczona jest usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP
PZ	Przydział zdolności
PZPT	Podmiot zgłaszający powiadomienie o transakcji
Q	Ilość paliwa gazowego, dla której nie została zrealizowana usługa systemowa

Q_{Gmax}	Górna granica zakresu pomiaru strumienia objętości, w warunkach pomiaru, określona zgodnie z odpowiednimi normami, wskazanymi w pkt. 3.6.1.1
Q_{Gmin}	Dolna granica zakresu pomiaru strumienia objętości, w warunkach pomiaru, określona zgodnie z odpowiednimi normami, wskazanymi w pkt. 3.6.1.1
Q_{Gt}	Strumień gazu, przy którym następuje zmiana wartości błędu granicznego dopuszczalnego gazomierza
Q_{min}	Minimalna ilość paliwa gazowego, która musi płynąć w kierunku zgodnym z fizycznym kierunkiem przepływu paliwa gazowego, publikowana na stronie internetowej OSP
SNF	Stawka opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania
SWI	System Wymiany Informacji
T	Ilość godzin w okresie rozliczeniowym
UR	Ilości paliwa gazowego uruchomione z zapasu obowiązkowego
URB	Uczestnik Rynku Usług Bilansujących
URE	Urząd Regulacji Energetyki
US	Użytkownik Sieci
WPWE _{GG}	Wirtualne Punkty Wejścia – dla transakcji zawieranych na Giełdzie Gazu
WPWE _{OSP}	Wirtualny Punkt Wejścia dla transakcji z OSP na Rynku Usług Bilansujących
WPWE _{PPG}	Wirtualne Punkty Wejścia – dla transakcji zawieranych na Platformie Handlu Gazem innej niż prowadzona przez Giełdę Gazu, dla których nominacje składane są przez PZPT

WPWE _{OTC}	Wirtualny Punkt Wejścia z rynku OTC
WPWY _{GG}	Wirtualne Punkty Wyjścia – dla transakcji zawieranych na Giełdzie Gazu
WPWY _{OSP}	Wirtualny Punkt Wyjścia dla transakcji z OSP na Rynku Usług Bilansujących
WPWY _{OSPPW}	Wirtualny Punkt Wyjścia dla transakcji z OSP związanych z zakupem przez OSP paliwa gazowego na potrzeby własne
WPWY _{OTC}	Wirtualny Punkt Wyjścia do rynku OTC
WPWY _{PPG}	Wirtualne Punkty Wyjścia – dla transakcji zawieranych na Platformie Handlu Gazem innej niż prowadzona przez Giełdę Gazu, dla których nominacje składane są przez PZPT
WPWY _{ZO}	Wirtualny Punkt Wyjścia dla realizacji zadań związanych z obowiązkiem dostarczenia zapasu obowiązkowego z terenu państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA)-stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym.
WTP	Względne niedotrzymanie prognozy transportowej w danym punkcie
X _{SJNmax}	Najwyższa dopuszczalna wartość danego parametru jakościowego, przedstawiona w pkt. 19.13.10
X _{SJW}	Rzeczywista wartość danego parametru jakościowego paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia lub odebranego w fizycznym punkcie wyjścia
X _{STNmax}	Maksymalna dopuszczalna wartość temperatury punktu rosy wody [K]
X _{STW}	Rzeczywista wartość temperatury punktu rosy wody [K] paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia lub odebranego w fizycznym punkcie wyjścia
ZUD	Zleceniodawca usługi dystrybucji paliwa gazowego, w tym ze źródła przyłączonego do sieci dystrybucyjnej

ZUM	Zlecniodawca usług magazynowania
ZUP	Zlecniodawca usług przesyłania
ZUP _{BG}	ZUP odpowiedzialny za bilansowanie handlowe całej grupy bilansowej
ZUP _{UG}	ZUP będący uczestnikiem grupy bilansowej, niebędący ZUP _{BG}

1.4 Podstawy prawne obowiązywania IRiESP.

- 1.4.1 IRiESP, opracowana przez OSP zgodnie z wymogami art. 9g ustawy prawo energetyczne, określa szczegółowe warunki korzystania z systemu przesyłowego przez Użytkowników Systemu oraz warunki i sposoby prowadzenia ruchu, eksploatacji i planowania rozwoju tego systemu.
- 1.4.2 IRiESP uwzględnia wymogi określone w przepisach: ustawy prawo energetyczne, Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (t.j. Dz. U. z 2014r., poz. 1059 z późn. zm.), Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie paliwami gazowymi (Dz. U. z 2013r., poz. 820, dalej: „rozporządzenie taryfowe”), jak również Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/73/WE z dnia 13 lipca 2009r. dotyczącej wspólnych zasad rynku wewnętrznego gazu ziemnego i uchylającej dyrektywę 2003/55/WE (Dz. U. UE. L. z 2009 r. Nr 211, str. 94) i Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 715/2009 z dnia 13 lipca 2009r. w sprawie warunków dostępu do sieci przesyłowych gazu ziemnego i uchylającego rozporządzenie (WE) 1775/2005 (Dz. U. UE. L. z 2009 r. Nr 211, str. 36 z późn. zm.).
- 1.4.3 IRiESP została sporządzona z uwzględnieniem zasad zawartych w kodeksach sieciowych, o których mowa w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 715/2009 z dnia 13 lipca 2009r. w sprawie warunków dostępu do sieci przesyłowych gazu ziemnego i uchylającego rozporządzenie (WE) 1775/2005.

2 POSTANOWIENIA OGÓLNE

2.1 Wstęp.

- 2.1.1 Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. (Operator Systemu Przesyłowego), udostępnia dostępną przepustowość systemu przesyłowego, świadczy usługi przesyłania oraz bilansowania paliwa gazowego na podstawie koncesji na przesyłanie paliw gazowych oraz decyzji Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki („URE”) o wyznaczeniu na operatora sieci przesyłowej.
- 2.1.2 OSP zapewnia Użytkownikom Sieci:
- 2.1.2.1 dostęp do systemu przesyłowego poprzez udostępnienie dostępnej przepustowości fizycznych punktów wejścia i fizycznych punktów wyjścia, na podstawie umowy przesyłowej, zgodnie z warunkami określonymi w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej („IRiESP”),
- 2.1.2.2 przesyłanie paliwa gazowego w celu jego dostarczenia do systemów dystrybucyjnych, instalacji magazynowych i Odbiorców końcowych przyłączonych bezpośrednio do systemu przesyłowego.
- 2.1.3 OSP świadczy usługi przesyłania oraz bilansowania paliwa gazowego na rzecz ZUP na podstawie umowy przesyłowej, zgodnie z warunkami określonymi w IRiESP.
- 2.1.4 IRiESP jest regulaminem ustalonym zgodnie z art. 9g ustawy prawo energetyczne, określającym w szczególności:
- 2.1.4.1 prawa i obowiązki OSP oraz Użytkownika Systemu,
- 2.1.4.2 warunki udostępniania dostępnej przepustowości systemu przesyłowego,
- 2.1.4.3 warunki świadczenia usług przesyłania paliwa gazowego,
- 2.1.4.4 procesy niezbędne dla bezpiecznej i efektywnej realizacji usług przesyłania paliwa gazowego,
- 2.1.4.5 zakres współpracy OSP z OSW, OPR oraz Odbiorcami.
- 2.1.5 IRiESP składa się z następujących części:
- 2.1.5.1 Cz. I – Ogólne warunki korzystania z systemu przesyłowego, eksploatacja i planowanie rozwoju sieci,
- 2.1.5.2 Cz. II – Bilansowanie i zarządzanie ograniczeniami systemowymi.
- 2.1.6 IRiESP jest doręczana przy zawieraniu umowy przesyłowej oraz udostępniana przy zawieraniu umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej.
- 2.1.7 Użytkownik Systemu, z którym OSP zawarł umowę przesyłową zobowiązany jest do stosowania wszystkich postanowień IRiESP.

- 2.1.8 IRiESP jest doręczana operatorom systemów dystrybucyjnych i operatorom systemów magazynowania przy zawieraniu międzyoperatorskich umów przesyłowych (MUP). OSD i OSM na podstawie zawartej z OSP MUP zobowiązani są do stosowania wszystkich dotyczących ich postanowień IRiESP.
- 2.1.9 Do stosowania postanowień IRiESP zobowiązani są Odbiorcy, OIR oraz OPR, których urządzenia, instalacje lub sieci są przyłączone do systemu przesyłowego.
- 2.1.10 IRiESP i dokumenty uzupełniające sporządzone są w języku polskim. OSP publikuje ponadto w celach informacyjnych IRiESP i dokumenty uzupełniające w języku angielskim. W przypadku rozbieżności pomiędzy polską wersją językową IRiESP lub dokumentów uzupełniających i angielską wersją tych dokumentów, wiążące są postanowienia IRiESP i dokumentów uzupełniających sporządzonych w języku polskim.
- 2.1.11 Aktualna wersja IRiESP jest publikowana na stronie internetowej OSP.
- 2.2 Prawa i obowiązki OSP.
- 2.2.1 OSP, stosując obiektywne i przejrzyste zasady zapewniające równe traktowanie Użytkowników Systemu przesyłowego oraz uwzględniając wymogi ochrony środowiska, jest odpowiedzialny za:
- 2.2.1.1 bezpieczeństwo dostaw paliwa gazowego poprzez zapewnienie bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego i realizacji umów przesyłowych z Użytkownikiem Systemu,
 - 2.2.1.2 prowadzenie ruchu sieciowego w sposób skoordynowany i efektywny z zachowaniem wymaganej niezawodności przesyłania paliwa gazowego i jego jakości,
 - 2.2.1.3 eksploatację, konserwację i remonty sieci, instalacji i urządzeń systemu przesyłowego wraz z połączeniami z innymi systemami gazowymi, w sposób gwarantujący niezawodność funkcjonowania systemu przesyłowego,
 - 2.2.1.4 zapewnienie długoterminowej zdolności systemu przesyłowego do zaspokajania uzasadnionych potrzeb w zakresie przesyłania paliw gazowych, a także w zakresie rozbudowy systemu przesyłowego, a tam gdzie ma to zastosowanie - rozbudowę połączeń z innymi systemami gazowymi,
 - 2.2.1.5 współpracę z Operatorami Systemów Współpracujących lub przedsiębiorstwami energetycznymi, w celu niezawodnego i efektywnego funkcjonowania systemów gazowych oraz skoordynowania ich rozwoju,
 - 2.2.1.6 zarządzanie przepływami paliwa gazowego oraz utrzymanie parametrów jakościowych tego paliwa w systemie przesyłowym i na połączeniach z systemami współpracującymi,

- 2.2.1.7 świadczenie usług niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania systemu przesyłowego,
- 2.2.1.8 bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami w systemie przesyłowym oraz prowadzenie z ZUP rozliczeń wynikających z ich niezbilansowania,
- 2.2.1.9 dostarczanie Użytkownikom Systemu i Operatorom Systemów Współpracujących informacji o warunkach świadczenia usług przesyłania, w tym o współpracy z połączonymi systemami gazowymi,
- 2.2.1.10 przygotowywanie planów wprowadzania ograniczeń dla Odbiorców przyłączonych bezpośrednio do sieci przesyłowej, podlegających ograniczeniom w poborze paliwa gazowego zgodnie z ustawą o zapasach oraz ich przedkładanie do zatwierdzenia Prezesowi URE,
- 2.2.1.11 realizację obowiązków związanych z wprowadzaniem ograniczeń w poborze paliwa gazowego zgodnie z przepisami ustawy o zapasach,
- 2.2.1.12 przeprowadzanie okresowych badań zapotrzebowania rynku na nową infrastrukturę przesyłową, których wyniki będą brane pod uwagę przy sporządzaniu planów rozwoju lub przeprowadzaniu procedur udostępnienia nowo budowanych lub rozbudowywanych fizycznych punktów wejścia,
- 2.2.1.13 przekazywanie w fizycznym punkcie wyjścia z systemu przesyłowego paliwa gazowego spełniającego wymagania dotyczące parametrów jakościowych określonych w pkt. 3.3.1, pkt. 3.3.5 oraz pod ciśnieniem ustalonym zgodnie z pkt. 3.4.13, pod warunkiem nieprzekroczenia przez Użytkownika Systemu przepustowości (mocy umownej) w punkcie wyjścia.
- 2.2.2 OSP świadczy usługi przesyłania w granicach przepustowości technicznej systemu przesyłowego.
- 2.2.3 W przypadku nieprzewidzianego wzrostu zużycia paliwa gazowego przez Odbiorców, wystąpienia zakłóceń w dostawach paliwa gazowego, sytuacji awaryjnej, w tym w systemach współpracujących, skutkujących powstaniem zagrożenia bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego, OSP podejmuje działania opisane w pkt. 21.
- 2.2.4 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej, OSP podejmuje niezbędne działania mające na celu przywrócenie prawidłowego działania systemu przesyłowego zgodnie z procedurami określonymi w pkt. 21.
- 2.2.5 OSP publikuje na stronie internetowej OSP informacje zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 2.2.6 OSP przekazuje wszelkie niezbędne informacje Agencji ds. Współpracy Organów Regulacji Energetyki oraz innym właściwym organom zgodnie

z obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady NR 1227/2011 z dnia 25 października 2011r. w sprawie integralności i przejrzystości hurtowego rynku energii (Dz. U. UE. L. z 2011 r. Nr 326, str. 1, – dalej: „Rozporządzenie REMiT”) oraz aktów wykonawczych do Rozporządzenia REMiT.

2.3 Prawa i obowiązki Użytkownika Sieci.

- 2.3.1 Użytkownik Sieci korzysta z przepustowości (mocy umownej) systemu przesyłowego, na zasadach określonych w ustawie prawo energetyczne, IRIESP oraz umowie przesyłowej i przydziale przepustowości (PP). OSM oraz OSD będący Użytkownikami Sieci, pobierają przestane przez OSP paliwo gazowe w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia (MFPWY) oraz dostarczają paliwo gazowe w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia (MFPWE). Użytkownik Sieci jest zobowiązany do uiszczania na rzecz OSP opłat określonych w Taryfie i IRIESP.
- 2.3.2 Użytkownik Sieci, jako korzystający z przepustowości (mocy umownej) systemu przesyłowego, jest zobowiązany do przestrzegania postanowień IRIESP, w szczególności do:
- 2.3.2.1 nieprzekraczania przepustowości (mocy umownych) określonych w przydziale przepustowości (PP),
 - 2.3.2.2 przekazywania do przesyłania w fizycznym punkcie wejścia do systemu przesyłowego paliwa gazowego spełniającego wymagania dotyczące parametrów jakościowych, określonych w pkt. 3.3.1, pkt. 3.3.5 oraz pod ciśnieniem ustalonym zgodnie z pkt. 3.4.13,
 - 2.3.2.3 realizacji płatności, zgodnie z postanowieniami umowy przesyłowej,
 - 2.3.2.4 niezwłocznego informowania OSP o zmianie warunków wymaganych przy zawarciu umowy i stanowiących podstawę zawarcia umowy przesyłowej, określonych w pkt. 6.2.2,
 - 2.3.2.5 zapewnienia możliwości całodobowego kontaktu z pracownikami Użytkownika Sieci lub jego Odbiorcami przyłączonymi bezpośrednio do systemu przesyłowego, na wypadek wystąpienia nagłych zdarzeń mających wpływ na realizację usług przesyłania,
 - 2.3.2.6 w sytuacji zagrożenia bezpieczeństwa lub stabilności pracy systemu przesyłowego, niezwłocznego wykonywania poleceń służb dyspozytorskich OSP oraz zapewnienia realizacji takich poleceń przez podmioty odbierające lub dostarczające paliwo gazowe z lub do systemu przesyłowego na rzecz Użytkownika Sieci.
- 2.3.3 Użytkownik Sieci będący OSD publikuje na swojej stronie internetowej standardowe profile zużycia paliwa gazowego Odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej, dla których rejestracja ilości pobieranego paliwa gazowego odbywa się rzadziej niż raz na dobę.

- 2.3.4 Użytkownik Sieci lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorca końcowy) ma prawo do złożenia wniosku o zatwierdzenie prognozy przepustowości zgodnie z postanowieniami IRiESP.
- 2.4 Prawa i obowiązki ZUP.
- 2.4.1 ZUP korzysta z usług przesyłania paliwa gazowego, na zasadach określonych w ustawie prawo energetyczne, IRiESP oraz umowie przesyłowej i przydziale zdolności (PZ). ZUP jest zobowiązany do uiszczania na rzecz OSP opłat określonych w IRiESP.
- 2.4.2 ZUP, jako korzystający z usług przesyłania oraz bilansowania paliwa gazowego, jest zobowiązany do przestrzegania postanowień IRiESP, w szczególności do:
- 2.4.2.1 przekazywania do przesyłania i odbioru z systemu przesyłowego paliwa gazowego w ilościach określonych w zatwierdzonych nominacjach dla punktów wejścia i wyjścia,
 - 2.4.2.2 nieprzekraczania limitu niezbilansowania określonego w pkt. 18.1.7 i 18.1.8,
 - 2.4.2.3 realizacji płatności oraz umowy przesyłowej,
 - 2.4.2.4 uwzględnienia w składanych nominacjach ograniczeń określonych w IRiESP,
 - 2.4.2.5 niezwłocznego informowania OSP o zmianie warunków wymaganych przy zawarciu umowy i stanowiących podstawę zawarcia umowy przesyłowej, określonych w pkt. 6.2.2.
- 2.5 Prawa i obowiązki Odbiorcy.
- 2.5.1 Odbiorca, którego urządzenia lub instalacje są przyłączone do systemu przesyłowego stosuje postanowienia IRiESP, w szczególności:
- 2.5.1.1 zapewnia dostęp OSP do urządzeń pomiarowo-rozliczeniowych oraz umożliwia wykonywanie pomiarów wielkości określonych w punkcie 3.4.4 oraz przekazywanie do OSP danych pomiarowych w przypadku, gdy tytuł prawny do urządzeń pomiarowych zainstalowanych w fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia przysługuje Odbiorcy,
 - 2.5.1.2 przekazuje OSP informacje umożliwiające OSP uwzględnienie zapotrzebowania Odbiorcy końcowego w prognozowanym zapotrzebowaniu kraju na paliwo gazowe,
 - 2.5.1.3 zapewniające Odbiorcy końcowemu zmianę sprzedawcy,
 - 2.5.1.4 dokonuje alokacji w odniesieniu do punktów, w których paliwo gazowe jest przekazywane bezpośrednio do Odbiorcy oraz przekazuje do OSP informacje o ilościach zaalokowanych zgodnie z IRiESP,

- 2.5.1.5 podmiot, o którym mowa w § 4 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 września 2007r. w sprawie sposobu i trybu wprowadzania ograniczeń w poborze gazu ziemnego (Dz. U. Nr 178, poz. 1252, dalej: „rozporządzenie w sprawie wprowadzania ograniczeń”) informuje OSP do dnia 31 lipca każdego roku, o minimalnej ilości paliwa gazowego, której pobór nie powoduje zagrożenia bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych i odpowiada maksymalnemu dozwolonemu poborowi paliwa gazowego w dziesiątym (10) stopniu zasilania,
 - 2.5.1.6 dostosowuje się do ograniczeń poboru paliwa gazowego, polegających na ograniczeniu maksymalnej godzinowej i dobowej ilości poboru paliwa gazowego stosownie do komunikatów OSP ogłaszanych w trybie i na zasadach określonych w ustawie o zapasach,
 - 2.5.1.7 zapewnia możliwości całodobowego kontaktu z Odbiorcą na wypadek wystąpienia nagłych zdarzeń mających wpływ na realizację dostarczania paliwa gazowego do Odbiorcy,
 - 2.5.1.8 w sytuacji zagrożenia bezpieczeństwa lub stabilności pracy systemu przesyłowego, niezwłocznie wykonuje polecenia służb dyspozytorskich OSP,
 - 2.5.1.9 jest uprawniony do uzyskania od OSP informacji, którzy Użytkownicy Sieci (US) korzystają z przepustowości (mocy umownej) w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_o), z którego jest zasilana jego instalacja oraz o wartości przepustowości (mocy umownej) każdego z nich w tym punkcie.
- 2.5.2 Odbiorca, który jest właścicielem układu pomiarowo-rozliczeniowego bezpośrednio przyłączanego do systemu przesyłowego ma obowiązek:
- 2.5.2.1 utrzymywania urządzeń stacji gazowej w należytym stanie technicznym,
 - 2.5.2.2 respektowania postanowień, o których mowa w pkt. 3.6.1,
 - 2.5.2.3 wykonywania przeglądów okresowych urządzeń pomiarowych w punkcie poboru paliwa gazowego,
 - 2.5.2.4 informowania OSP o terminach wykonywanych przeglądów okresowych i umożliwienia jego przedstawicielom obecności w trakcie trwania prac,
 - 2.5.2.5 umożliwienia wykonania sprawdzenia poprawności pracy układu pomiarowego, na każde żądanie OSP,
 - 2.5.2.6 umożliwienia przedstawicielom OSP założenia plomb zabezpieczających na urządzeniach układu pomiarowego,
 - 2.5.2.7 umożliwienia służbom OSP zdalnego odczytu danych pomiarowych w przypadku funkcjonowania systemu telemetrii na stacji gazowej,

- 2.5.2.8 umożliwienia OSP instalacji własnego układu telemetrii, w przypadku braku telemetrii na stacji gazowej.
- 2.5.3 Z uwzględnieniem postanowień pkt. 3.5.1, Odbiorca bezpośrednio przyłączony do systemu przesyłowego, który nie jest właścicielem układu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 2.5.3.1 zostanie poinformowany o terminach przeglądów okresowych wykonywanych przez służby OSP i może być obecny w trakcie trwania tych prac,
 - 2.5.3.2 może założyć plomby zabezpieczające na urządzeniach układu pomiarowego,
 - 2.5.3.3 może dokonywać zdalnego odczytu danych pomiarowych w przypadku funkcjonowania systemu telemetrii na stacji gazowej.
- 2.6 Odbiorca przyłączony bezpośrednio do systemu ma prawo do zgłoszenia OSP wniosku o regulację ciśnienia w fizycznym punkcie/punktach wyjścia, w których Odbiorca odbiera paliwo gazowe. OSP dokona takiej regulacji w trybie pkt. 3.4.15.
- 2.7 Dokumenty uzupełniające IRiESP.
 - 2.7.1 Schemat sieci przesyłowej oraz katalog punktów wejścia i punktów wyjścia.
 - 2.7.2 Formularze wniosków o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej.
 - 2.7.3 Formularz wniosku o zawarcie umowy o świadczenie usług przesyłania.
 - 2.7.4 Wzorzec umowy przesyłowej.
 - 2.7.5 Formularz wniosku o przydział przepustowości/przydział zdolności (PP/PZ).
 - 2.7.6 Taryfa.
 - 2.7.7 Wzorzec porozumienia, o którym mowa w pkt. 3.10.
 - 2.7.8 Dokumenty uzupełniające są publikowane na stronie internetowej OSP.
- 2.8 Stosowanie IRiESP.
 - 2.8.1 Zatwierdzona przez Prezesa URE IRiESP lub zmiany IRiESP są publikowane w Biuletynie URE. Nowa IRiESP lub zmiany IRiESP są publikowane na stronie internetowej OSP oraz dostępne do wglądu w siedzibie OSP.
 - 2.8.2 Użytkownik Systemu lub potencjalny użytkownik systemu może zgłosić do OSP uwagi dotyczące obowiązującej IRiESP, które będą analizowane przez OSP na etapie przygotowywania kolejnej wersji IRiESP.

- 2.8.3 OSP przesyła Użytkownikowi Systemu, OPR oraz podmiotom, z którymi zawarto umowę lub porozumienie, o których mowa w pkt. 3.8, pkt. 3.9 i pkt. 3.10 informację o zmianie lub publikacji nowej IRiESP.
- 2.8.4 Zmieniona lub nowa IRiESP wiąże OSP, Użytkowników Systemu, OSW, OPR oraz Odbiorców, których urządzenia, instalacje lub sieci są przyłączone do systemu przesyłowego, po ich zatwierdzeniu przez Prezesa URE i ogłoszeniu w Biuletynie URE, od dnia określonego w decyzji Prezesa URE.
- 2.8.5 IRiESP stanowi integralną część umowy przesyłowej. Zmienione lub nowe postanowienia IRiESP stają się częścią umowy przesyłowej począwszy od dnia określonego w decyzji Prezesa URE w sprawie ich zatwierdzenia.
- 2.8.6 W przypadku braku akceptacji zmian IRiESP lub nowej IRiESP, Użytkownikowi Systemu przysługuje prawo rozwiązania umowy przesyłowej w terminie czternastu (14) dni od dnia jej opublikowania z zachowaniem czternastodniowego (14) okresu wypowiedzenia albo innego (tj. krótszego albo dłuższego) wskazanego przez Użytkownika Systemu przypadającego jednak nie później niż w dniu poprzedzającym wejście w życie tych zmian w IRiESP lub nowej IRiESP, albo bez zachowania terminu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec doby gazowej poprzedzającej wejście w życie tych zmian w IRiESP lub nowej IRiESP. W przypadku, gdy zmiana IRiESP lub nowa IRiESP wchodzi w życie w okresie wypowiedzenia, Użytkownik Systemu od dnia wejścia jej w życie stosuje zmienioną IRiESP lub nową IRiESP w zmienionym brzmieniu przez okres wypowiedzenia.
- 2.8.7 OSP publikuje na stronie internetowej OSP kolejne teksty jednolite IRiESP zatwierdzonych przez Prezesa URE oraz informację o dacie wejścia w życie wprowadzonych zmian.

3 CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

3.1 Elementy systemu przesyłowego.

3.1.1 Usługi przesyłania świadczone są przez OSP w dwóch systemach przesyłowych:

3.1.1.1 gazu ziemnego wysokometanowego grupy E (GZ-50),

3.1.1.2 gazu ziemnego zaazotowanego grupy L podgrupy Lw (GZ-41,5).

3.1.2 Z systemem przesyłowym OSP współpracują:

3.1.2.1 gazociągi gazu ziemnego zaazotowanego grupy L podgrupy Ln i Lm transportujące gaz do odazotowni i mieszalni gazu ziemnego,

3.1.2.2 gazociągi doprowadzające gaz z kopalń gazu do punktów wejścia do systemu przesyłowego,

3.1.2.3 systemy, sieci i instalacje innych operatorów,

3.1.2.4 instalacje Odbiorców.

3.1.3 W systemie przesyłowym wyróżnia się:

3.1.3.1 fizyczne punkty wejścia i wyjścia (FPWE i FPWY), oraz

3.1.3.2 punkty wejścia (PWE) i punkty wyjścia (PWY).

3.1.4 W systemie przesyłowym wyróżnia się następujące fizyczne punkty wejścia (FPWE) do systemu:

3.1.4.1 na połączeniach z:

3.1.4.1.1 systemami przesyłowymi – pojedyncze fizyczne punkty lub grupy fizycznych punktów określonych przez OSP (FPWE_{OSP} lub PWP),

3.1.4.1.2 instalacjami magazynowymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wejścia (MFPWE_{OSM}),

3.1.4.1.3 systemami dystrybucyjnymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wejścia (MFPWE_{OSD}),

3.1.4.1.4 terminalem LNG (FPWE_{OIR}),

3.1.4.1.5 złożami krajowymi paliwa gazowego (FPWE_{ŻDO}),

3.1.4.1.6 mieszalniami gazu ziemnego (FPWE_M),

3.1.4.1.7 odazotowniami gazu ziemnego (FPWE_{OA}).

3.1.4.2 punkty, dla których świadczona jest usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP (FPWE_R),

3.1.4.3 punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności (FPWE_{PPM}).

- 3.1.5 W systemie przesyłowym wyróżnia się następujące fizyczne punkty wyjścia (FPWY) z systemu:
- 3.1.5.1 na połączeniach z:
 - 3.1.5.1.1 systemami przesyłowymi – pojedyncze fizyczne punkty lub grupy fizycznych punktów określonych przez OSP (FPWY_{OSP}),
 - 3.1.5.1.2 instalacjami magazynowymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wyjścia (MFPWY_{OSM}),
 - 3.1.5.1.3 systemami dystrybucyjnymi zwanymi międzysystemowymi fizycznymi punktami wyjścia (MFPWY_{OSD}),
 - 3.1.5.1.4 instalacją Odbiorcy przyłączoną do systemu przesyłowego (FPWY_O), w tym na połączeniu z instalacją Odbiorcy końcowego (FPWY_{OK}),
 - 3.1.5.1.5 mieszalnikami gazu ziemnego (FPWY_M),
 - 3.1.5.1.6 odazotownikami gazu ziemnego (FPWY_{OA}).
 - 3.1.5.2 punkty, dla których świadczona jest usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP (FPWY_R),
 - 3.1.5.3 punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności (FPWY_{PPM}).
- 3.1.6 W systemie przesyłowym wyróżnia się następujące punkty wejścia (PWE):
- 3.1.6.1 punkty wejścia o fizycznej lokalizacji:
 - 3.1.6.1.1 na połączeniach z:
 - 3.1.6.1.1.1 systemami przesyłowymi - pojedyncze punkty lub grupy punktów określonych przez OSP (PWE_{OSP} lub PWP),
 - 3.1.6.1.1.2 terminalem LNG (PWE_{OIR}),
 - 3.1.6.1.1.3 złożami krajowymi paliwa gazowego (PWE_{ŻDO}),
 - 3.1.6.1.1.4 mieszalnikami gazu ziemnego (PWE_M),
 - 3.1.6.1.1.5 odazotownikami gazu ziemnego (PWE_{OA}).
 - 3.1.6.1.2 punkty, dla których świadczona jest usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP (PWE_R).
 - 3.1.6.2 wirtualne punkty wejścia, tj. punkty wejścia do systemu przesyłowego, odrębnie dla obszaru bilansowania systemu gazu wysokometanowego E oraz obszaru bilansowania systemu gazu zaazotowanego grupy Lw o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji, w których następuje obrót paliwami gazowymi:

- 3.1.6.2.1 punkty wejścia z Giełdy Gazu – dla transakcji zawieranych na Giełdzie Gazu i zgłaszanych do OSP bezpośrednio przez Giełdę Gazu (WPWE_{GG}),
- 3.1.6.2.2 punkty wejścia z Platformy Handlu Gazem – dla transakcji zawieranych na Platformie Handlu Gazem innej niż Giełda Gazu i zgłaszanych przez PZPT (WPWE_{PPG}),
- 3.1.6.2.3 punkt wejścia z rynku OTC – dla transakcji zawieranych bilateralnie na rynku pozagiełdowym i zgłaszanych do OSP przez ZUP (WPWE_{OTC}),
- 3.1.6.2.4 punkt wejścia dla transakcji z OSP na Rynku Usług Bilansujących (WPWE_{OSP}).
- 3.1.6.3 punkty wejścia z systemu dystrybucyjnego, tj. punkty utworzone w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wejścia z systemu dystrybucyjnego (MFPWE_{OSD}) danego OSD (PWE_{OSD}),
- 3.1.6.4 punkty wejścia na połączeniu z instalacjami magazynowymi, tj. punkty wejścia o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji (PWE_{OSM}),
- 3.1.6.5 punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności (PWE_{PPM}).
- 3.1.7 W systemie przesyłowym wyróżnia się następujące punkty wyjścia (PWY) z systemu:
 - 3.1.7.1 punkty wyjścia o fizycznej lokalizacji:
 - 3.1.7.1.1 na połączeniu z:
 - 3.1.7.1.1.1 systemami przesyłowymi - pojedyncze punkty lub grupy punktów określonych przez OSP (PWY_{OSP}),
 - 3.1.7.1.1.2 instalacjami Odbiorców przyłączonych do sieci przesyłowej (PWY_O), w tym na połączeniu z instalacją Odbiorcy końcowego (PWY_{OK}),
 - 3.1.7.1.1.3 mieszalnikami gazu ziemnego (PWY_M),
 - 3.1.7.1.1.4 odazotownikami gazu ziemnego (PWY_{OA}).
 - 3.1.7.1.2 punkty, dla których świadczona jest usługa przesyłania rewersowego, opublikowane na stronie internetowej OSP (PWY_R).
 - 3.1.7.2 wirtualne punkty wyjścia, tj. punkty wyjścia z systemu przesyłowego odrębnie dla obszaru bilansowania systemu gazu wysokometanowego E oraz obszaru bilansowania systemu gazu zaazotowanego grupy Lw o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji, w których następuje obrót paliwami gazowymi:

- 3.1.7.2.1 punkty wyjścia – dla transakcji zawieranych na Giełdzie Gazu i zgłaszanych do OSP bezpośrednio przez Giełdę Gazu (WPWY_{GG}),
 - 3.1.7.2.2 punkty wyjścia z Platformy Handlu Gazem – dla transakcji zawieranych na Platformie Handlu Gazem innej niż Giełda Gazu i zgłaszanych przez PZPT (WPWY_{PPG}),
 - 3.1.7.2.3 punkt wyjścia do rynku OTC – dla transakcji zawieranych bilateralnie na rynku pozagiełdowym i zgłaszanych do OSP przez ZUP (WPWY_{OTC}),
 - 3.1.7.2.4 punkt wyjścia dla transakcji z OSP na Rynku Usług Bilansujących (WPWY_{OSP}),
 - 3.1.7.2.5 punkt wyjścia dla realizacji zadań związanych z obowiązkiem dostarczenia zapasu obowiązkowego z terenu państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (WPWY_{ZO}),
 - 3.1.7.2.6 punkt wyjścia dla transakcji z OSP związanych z zakupem przez OSP paliwa gazowego na potrzeby własne (WPWY_{OSPPW}),
 - 3.1.7.3 punkty wyjścia do systemu dystrybucyjnego, tj. punkty utworzone w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia do systemu dystrybucyjnego (MFPWY_{OSD}) danego OSD (PWY_{OSD}),
 - 3.1.7.4 punkty wyjścia na połączeniu z instalacjami magazynowymi, tj. punkty wyjścia o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji (PWY_{OSM}),
 - 3.1.7.5 punkty połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności (PWY_{PPM}).
- 3.1.8 Dla systemu dystrybucyjnego danego OSD przyłączonego do systemu przesyłowego, odrębnie dla obszaru bilansowania gazu ziemnego wysokometanowego grupy E i obszaru bilansowania gazu ziemnego zaazotowanego Lw, tworzy się po jednym (1) punkcie wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}) utworzonym w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia do systemu dystrybucyjnego danego OSD.
- 3.1.9 W przypadku, gdy w danym systemie dystrybucyjnym istnieje źródło zasilające system dystrybucyjny, dla systemu dystrybucyjnego danego OSD przyłączonego do systemu przesyłowego, odrębnie dla obszaru bilansowania gazu ziemnego wysokometanowego grupy E i obszaru bilansowania gazu ziemnego zaazotowanego Lw tworzy się po jednym (1) punkcie wejścia z systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD}) utworzonym w oparciu o określone przez OSP międzysystemowe fizyczne punkty wejścia lub wyjścia z/do systemu dystrybucyjnego danego OSD.

- 3.1.10 W PWY_{OSD} na połączeniu z OSD będącym podmiotem, o którym mowa w art. 9d ust. 7 Prawa energetycznego możliwy jest obrót paliwem gazowym pomiędzy ZUP a tym OSD.
- 3.1.11 Na stronie internetowej OSP publikuje:
- 3.1.11.1 wykaz punktów wejścia,
 - 3.1.11.2 wykaz punktów wyjścia.
- 3.2 Przejście ryzyka.
- 3.2.1 Przejście ryzyka na OSP związanego z przesyłanym paliwem gazowym, następuje z chwilą wprowadzenia paliwa gazowego do systemu przesyłowego w fizycznych punktach wejścia określonych w pkt. 3.1.4.
- 3.2.2 Przejście ryzyka związanego z przesyłanym paliwem gazowym, na Użytkownika Systemu, następuje z chwilą odbioru paliwa gazowego w fizycznych punktach wyjścia z systemu przesyłowego określonych w pkt. 3.1.5.
- 3.3 Parametry jakościowe paliwa gazowego.
- 3.3.1 Ustala się następujące wartości ciepła spalania paliwa gazowego H_{SN} przesyłanego w systemie przesyłowym:
- 3.3.1.1 gazu ziemnego wysokometanowego grupy E - nie mniej niż $H_{SNmin} = 38,0 \text{ MJ/m}^3$ ($10,556 \text{ kWh/m}^3$),
 - 3.3.1.2 gazu ziemnego zaazotowanego podgrupy Lw - nie mniej niż $H_{SNmin} = 30,0 \text{ MJ/m}^3$ ($8,333 \text{ kWh/m}^3$).
- 3.3.2 W przypadku, gdy paliwo gazowe dostarczane do systemu gazu ziemnego wysokometanowego grupy E ma wartość ciepła spalania w zakresie $34,0 \text{ MJ/m}^3$ ($9,444 \text{ kWh/m}^3$) $\leq H_{SN} < 38,0 \text{ MJ/m}^3$ ($10,556 \text{ kWh/m}^3$), OSP może odmówić przyjęcia takiego paliwa, a w przypadku wprowadzenia go do systemu pobiera od Użytkownika Sieci opłatę dodatkową określoną w IRIESP.
- 3.3.3 OSP może odmówić przyjęcia do przestania paliwa gazowego wysokometanowego grupy E o ciepła spalania w zakresie $34,0 \text{ MJ/m}^3$ ($9,444 \text{ kWh/m}^3$) $\leq H_{SN} < 38,0 \text{ MJ/m}^3$ ($10,556 \text{ kWh/m}^3$) lub parametrach jakościowych innych aniżeli określone w pkt. 3.3.5, jeżeli mogłoby to spowodować:
- 3.3.3.1 obniżenie jakości paliwa gazowego dostarczanego do punktu wyjścia poniżej parametrów określonych w zawartej przez OSP umowie przesyłowej,
 - 3.3.3.2 naruszenie praw lub interesów Odbiorców przyłączonych do systemu przesyłowego.
- 3.3.4 Do systemu przesyłowego nie może być wprowadzane paliwo gazowe o wartości ciepła spalania niższej niż:

3.3.4.1 $H_{SNmingr} = 34 \text{ MJ/m}^3$ (9,444 kWh/m³) dla systemu gazu wysokometanowego grupy E,

3.3.4.2 $H_{SNmingr} = 30 \text{ MJ/m}^3$ (8,333 kWh/m³) dla systemu gazu azotowanego podgrupy Lw.

3.3.5 Wymagania dotyczące innych parametrów jakościowych paliwa gazowego wprowadzanego i przesyłanego systemem przesyłowym:

Wielkość charakteryzująca jakość paliwa gazowego	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość / zakres
Zawartość siarkowodoru*	mg/m ³	7,0
Zawartość tlenu*	% (mol/mol)	0,2
Zawartość ditlenku węgla*	% (mol/mol)	3,0
Zawartość par rtęci*	µg/m ³	30,0
Zawartość siarki merkaptanowej*	mg/m ³	16,0
Zawartość siarki całkowitej*	mg/m ³	40,0
Temperatura punktu rosy wody przy ciśnieniu 5,5 MPa od 1 kwietnia do 30 września	°C	+3,7
Temperatura punktu rosy wody dla 5,5 MPa od 1 października do 31 marca	°C	-5,0
Temperatura punktu rosy węglowodorów	°C	0

Wielkość charakteryzująca jakość paliwa gazowego	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość / zakres
Zawartość pyłu o średnicy cząstek większej niż 10 μm^*	mg/m ³	1,0
Zakres zmienności liczby Wobbego dla paliwa gazowego grupy E	MJ/m ³	45,0 ÷ 56,9
	kWh/m ³	12,500 ÷ 15,806
Zakres zmienności liczby Wobbego dla paliwa gazowego podgrupy Lw	MJ/m ³	37,5 ÷ 45,0
	kWh/m ³	10,417 ÷ 12,500
Zakres zmienności temperatury paliwa gazowego wprowadzanego do systemu przesyłowego	°C	0-50

* Wszystkie wielkości w tabeli poza temperaturami punktu rosy wody podane są dla warunków normalnych.

3.4 Pomiary ciśnień, ilości i parametrów jakościowych paliwa gazowego w systemie przesyłowym.

3.4.1 W celu rozliczania usług przesyłania dokonywane są pomiary ciśnienia, ilości, objętości i parametrów jakościowych przesyłanego paliwa gazowego.

3.4.2 W przypadku fizycznego punktu wejścia lub fizycznego punktu wyjścia, w którym OSP przysługuje tytuł prawny do urządzeń pomiarowych, OSP zapewni wykonywanie pomiarów w tym punkcie.

3.4.3 Jeżeli OSP nie przysługuje tytuł prawny do urządzeń pomiarowych zainstalowanych w fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia, OPR, któremu przysługuje tytuł prawny do urządzeń zainstalowanych w tym punkcie zapewni dostęp OSP do urządzeń pomiarowo-rozliczeniowych, wykonywanie pomiarów wielkości określonych w pkt. 3.4.4 oraz przekazywanie do OSP danych pomiarowych. Częstotliwość pomiarów oraz terminy i format przekazywania danych określa się w załączniku technicznym stanowiącym integralną część międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) lub porozumień zawartych z OPR lub OSW.

- 3.4.4 Dla fizycznych punktów wejścia i fizycznych punktów wyjścia określone są następujące wielkości:
- 3.4.4.1 godzinowa ilość paliwa gazowego,
 - 3.4.4.2 dobową ilość paliwa gazowego,
 - 3.4.4.3 miesięczną ilość paliwa gazowego,
 - 3.4.4.4 maksymalną godzinową ilość paliwa gazowego w danej dobie gazowej lub miesiącu gazowym, wyznaczona jako część całkowita z pominięciem części ułamkowej,
 - 3.4.4.5 minimalne ciśnienie w danej dobie gazowej,
 - 3.4.4.6 ciepło spalania.
- 3.4.5 W zależności od wartości mocy przyłączeniowej oraz przepustowości (mocy umownej) w fizycznych punktach wejścia i fizycznych punktach wyjścia stosuje się odpowiednie konfiguracje układów pomiarowych.
- 3.4.6 Opis układów pomiarowych w fizycznych punktach wejścia i fizycznych punktach wyjścia oraz metodyki obliczeń (w przypadku innej niż to wynika z pkt. 3.6) zawarte są w załącznikach technicznych do odpowiednich MUP, porozumień zawartych z Odbiorcami przyłączonymi do sieci przesyłowej, OPR lub OSW.
- 3.4.7 Pomiary parametrów jakościowych przesyłanego paliwa gazowego wykonywane są w wyznaczonych przez OSP punktach systemu przesyłowego. Miejsca i częstotliwość wykonywania pomiarów oraz ich wyniki publikowane są na stronie internetowej OSP.
- 3.4.8 Wartość ciepła spalania paliwa gazowego:
- 3.4.8.1 wyznaczana jest dla fizycznych punktów wejścia, w których zostały zainstalowane chromatografy – dla każdej godziny, jako średnia arytmetyczna pomiarów wykonanych w tym punkcie w danej godzinie,
 - 3.4.8.2 wyznaczana jest dla fizycznych punktów wejścia, które nie są wyposażone w ciągły pomiar składu paliwa gazowego (nie zostały zainstalowane chromatografy) - na podstawie ostatniego pomiaru przekazanego OSP przez OPR danego punktu wejścia,
 - 3.4.8.3 wyznaczana jest dla wszystkich fizycznych punktów wyjścia - dla każdej godziny, jako średnia arytmetyczna wynikająca z pomiarów wykonywanych w tej godzinie w punktach odpowiednich dla obszarów rozliczeniowych, wyznaczonych zgodnie z pkt. 3.4.9. Jeżeli w danym miejscu pomiary analizy składu paliwa gazowego są wykonywane rzadziej niż jeden (1) raz na godzinę, wówczas jako wartość godzinową ciepła spalania przyjmuje się wartość wynikającą z ostatniego prawidłowego pomiaru, z zastrzeżeniem pkt. 3.4.8.4,
 - 3.4.8.4 dla fizycznych punktów wyjścia, w których nie zostały zainstalowane urządzenia pomiarowe określone w pkt. 3.4.8.1 lub

wystąpiła awaria układu pomiarowego – OSP może wyznaczać w oparciu o metody symulacyjne, zgodnie z normą ISO 15112:2007 (EN) Gaz ziemny -- Wyznaczanie energii.

- 3.4.9 Ciepło spalania dla każdej godziny miesiąca gazowego, podawane jest w kWh/m³ z dokładnością do trzech (3) miejsc po przecinku, przy założeniu, że wartości wyliczane są wg algorytmu wskazanego w pkt. 3.4.10.
- 3.4.10 Wartość godzinowa ciepła spalania stanowi średnią arytmetyczną wyliczoną z wykonanych pomiarów, z precyzją jaka jest odczytywana z chromatografu [MJ/m³]. Jednostka wyliczonej wartości godzinowej jest zmieniana z MJ/m³ na kWh/m³ poprzez podzielenie wartości ciepła spalania przez współczynnik 3,6. Następnie otrzymana wartość jest zaokrąglana do trzech (3) miejsc po przecinku. Tak wyliczona wartość stanowi podstawę do wyliczania godzinowej ilości paliwa gazowego.
- 3.4.11 OSP wyznacza obszary rozliczeniowe w taki sposób, aby określona dla nich średnia wartość ciepła spalania nie różniła się o więcej niż +/-3% od wartości ciepła spalania paliwa gazowego określonego w którymkolwiek fizycznym punkcie tego obszaru rozliczeniowego. Przypisanie fizycznych punktów wyjścia do danego obszaru (miejsca pomiaru) publikowane jest na stronie internetowej OSP.
- 3.4.12 W przypadku zainstalowania przez OSW lub Odbiorcę urządzenia pomiarowego zaakceptowanego przez OSP, umożliwiającego w okresie rozliczeniowym określanie wartości ciepła spalania paliwa gazowego w fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia, ciepło spalania będzie określane na podstawie wskazań tego urządzenia, zgodnie z pkt. 3.4.8.1 lub pkt. 3.4.8.3. Urządzenie to będzie poddawane regularnemu sprawdzaniu przez akredytowane laboratorium lub służby OSP.
- 3.4.13 Ciśnienie, pod jakim paliwo gazowe jest przekazywane do przesyłu w fizycznym punkcie wejścia lub odbierane w fizycznym punkcie wyjścia publikowane jest na stronie internetowej OSP. Zmiana wartości ciśnienia paliwa gazowego opublikowanego na stronie internetowej OSP następuje po uzgodnieniu z właściwym OSW lub Odbiorcą przyłączonym w danym fizycznym punkcie wyjścia.
- 3.4.14 Jako minimalne ciśnienie w danym miesiącu przyjmuje się minimalne średnie godzinowe ciśnienie zarejestrowane w danym miesiącu gazowym.
- 3.4.15 Na wniosek Odbiorcy przyłączonego bezpośrednio do systemu przesyłowego, złożony bezpośrednio do OSP, OSP będzie regulował dwa (2) razy w roku ciśnienie w fizycznym punkcie wyjścia, w którym odbiera on paliwo gazowe, o ile istnieją na tym punkcie możliwości techniczne regulacji ciśnień. Tryb regulacji ciśnienia w fizycznych punktach wyjścia określony jest w załącznikach technicznych do

odpowiednich umów lub porozumień zawartych z OSW lub Odbiorcami.

- 3.4.16 Ilość paliwa gazowego stanowiąca podstawę rozliczenia za świadczone usługi przesyłania i bilansowanie, określana jest w następujący sposób:
- 3.4.16.1 godzinową ilość paliwa gazowego, przekazaną do przestania w fizycznym punkcie wejścia oraz odebraną w fizycznym punkcie wyjścia wyznacza się, jako iloczyn objętości paliwa gazowego zmierzonego w danym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia oraz ciepła spalania wyznaczonego dla danego fizycznego punktu wejścia lub wyjścia, zgodnie z postanowieniami pkt. 3.4.7 i pkt. 3.4.8, dla tej samej godziny, z zastrzeżeniem pkt. 3.4.17,
 - 3.4.16.2 dobową ilość paliwa gazowego wyznacza się, jako sumę godzinowych ilości paliwa gazowego, wyznaczonych zgodnie z pkt. 3.4.16.1,
 - 3.4.16.3 miesięczną ilość paliwa gazowego wyznacza się, jako sumę dobowych ilości paliwa gazowego, wyznaczonych zgodnie z pkt. 3.4.16.2.
- 3.4.17 W przypadku zainstalowania przez OSW lub Odbiorcę w fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia systemu pomiarowego, który umożliwi określenie zarówno objętości paliwa gazowego, jak i ilości paliwa gazowego oraz współpracującego z tym systemem urządzenia pomiarowego, umożliwiającego w okresie rozliczeniowym określenie ciepła spalania, po akceptacji OSP, rozliczenie dokonywane jest na podstawie godzinowych ilości paliwa gazowego uzyskiwanych z systemu pomiarowego.
- 3.4.18 W przypadku przeciążenia lub uszkodzenia gazomierza w fizycznym punkcie wyjścia spowodowanego zwiększeniem poboru paliwa gazowego powyżej górnej granicy zakresu pomiaru strumienia objętości, gazomierz powinien zostać poddany ponownej legalizacji lub wzorcowaniu. Wszystkie koszty, związane z przeprowadzeniem legalizacji ponownej lub wzorcowania, w tym m.in.: koszty transportu, legalizacji oraz ewentualnej naprawy, ponosi odpowiednio OSW lub Odbiorca, którego urządzenia są przyłączone do sieci przesyłowej, po przedstawieniu przez OSP dokumentów potwierdzających poniesione koszty.
- 3.4.19 Urządzenia pomiarowe stanowiące własność OSP będą poddawane regularnemu sprawdzaniu przez akredytowane laboratorium lub służby OSP.
- 3.4.20 Na pisemne żądanie OSP, OPR dokonuje sprawdzenia prawidłowości działania urządzeń pomiarowych przez laboratorium posiadające akredytację jednostki certyfikującej uzyskaną zgodnie z odrębnymi przepisami. Urządzenia pomiarowe powinny zostać sprawdzone

w terminie dwudziestu jeden (21) dni od dnia zgłoszenia takiego żądania przez OSP.

- 3.4.21 Użytkownik Sieci pokrywa koszty sprawdzenia prawidłowości działania urządzeń pomiarowych, o których mowa w pkt. 3.4.19, wykonanego na jego żądanie w przypadku, gdy nie stwierdzono nieprawidłowości w działaniu urządzeń pomiarowych.
 - 3.4.22 OSP pokrywa koszty sprawdzenia prawidłowości działania urządzeń pomiarowych, o których mowa w pkt. 3.4.20, wykonanego na jego żądanie w przypadku, gdy nie stwierdzono nieprawidłowości w działaniu urządzeń pomiarowych.
 - 3.4.23 W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia pomiarowego, właściciel urządzenia pokrywa koszty sprawdzenia prawidłowości działania oraz naprawy urządzenia pomiarowego.
 - 3.4.24 Spory pomiędzy Użytkownikiem Sieci, a OSP w zakresie dotyczącym poprawności pomiarów przyjętych przez OSP dla celów rozliczeniowych będą rozstrzygane w sposób polubowny. W przypadku braku możliwości ustalenia porozumienia, spory będą rozstrzygane przez właściwy sąd powszechny.
 - 3.4.25 W przypadku pozytywnego rozpatrzenia zastrzeżeń dotyczących faktury zapłaconej w całości, OSP wystawi w ciągu siedmiu (7) dni roboczych od daty uznania reklamacji, fakturę korygującą i niezwłocznie prześle ją Użytkownikowi Sieci.
- 3.5 System telemetrii.
- 3.5.1 W przypadku, gdy OSP przysługuje tytuł prawny do danego fizycznego punktu wejścia lub wyjścia, po uruchomieniu systemu telemetrii w tym punkcie, OSP na wniosek Użytkownika Systemu określi zakres i warunki udostępniania Użytkownikowi Systemu danych telemetrycznych w uzgodnieniu odpowiednio z Odbiorcą końcowym lub OSW, którego instalacje lub urządzenia są przyłączone do systemu przesyłowego.
 - 3.5.2 W przypadku, gdy OSP nie przysługuje tytuł prawny do danego fizycznego punktu wejścia lub wyjścia, OPR zobowiązuje się do umożliwienia OSP:
 - 3.5.2.1 zainstalowania w danym punkcie urządzeń telemetrycznych służących do transmisji danych pomiarowych do OSP, przy czym prawo własności zainstalowanych urządzeń telemetrycznych będzie przysługiwać OSP, albo
 - 3.5.2.2 pobierania danych pomiarowych ze wskazanego systemu informatycznego.
 - 3.5.3 OSP i Użytkownik Sieci pokrywają we własnym zakresie koszty związane z przesyłaniem danych telemetrycznych do swoich służb.

- 3.5.4 Transmisja danych telemetrycznych z danego punktu do OSP powinna być realizowana jedną lub dwoma niezależnymi drogami transmisyjnymi w zależności od znaczenia punktu w systemie przesyłowym.
- 3.5.5 W przypadku awarii systemu telemetrii obowiązek powiadomienia stron korzystających z danych telemetrycznych o zaistniałej awarii leży po stronie podmiotu eksploatującego urządzenia telemetryczne. Jeżeli OSP nie jest podmiotem eksploatującym urządzenia telemetryczne, OPR zobowiązany jest do przekazania do OSP informacji o zaistniałej awarii. W przypadku awarii, OPR podejmie czynności w celu przywrócenia transmisji danych telemetrycznych bez zbędnej zwłoki.
- 3.5.6 W przypadku, gdy dany fizyczny punkt wejścia lub wyjścia nie jest podłączony do systemu telemetrii lub wystąpiła awaria systemu telemetrii, niezbędne dane będą przekazywane przez OPR w sposób ustalony w załączniku technicznym, stanowiącym załącznik do międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) lub porozumień, o których mowa w pkt. 3.8 i pkt. 3.10.
- 3.6 Wymagania techniczne.
- 3.6.1 Urządzenia pomiarowe.
- 3.6.1.1 Podstawowe wymagania funkcjonalne dotyczące projektowania, budowy, uruchomienia i użytkowania stacji pomiarowych, zawarte są w normie PN-EN 1776:2016-04 Infrastruktura gazowa - Układy pomiaru gazu - Wymagania funkcjonalne, a także w niżej wymienionych normach:
- 3.6.1.1.1.1 PN-EN ISO 13443:2008 Gaz ziemny – Standardowe warunki odniesienia,
 - 3.6.1.1.1.2 PN-EN 12261:2005 Gazomierze - Gazomierze turbinowe, PN-EN 12261:2005/A1:2008 Gazomierze - Gazomierze turbinowe,
 - 3.6.1.1.1.3 PN-EN 12480:2015-07 Gazomierze - Gazomierze rotorowe,
 - 3.6.1.1.1.4 PN-EN ISO 5167-1 do PN-EN ISO 5167-4:2005 Pomiar strumienia płynu za pomocą zwężeń pomiarowych wbudowanych w całkowicie wypełnione rurociągi o przekroju kołowym,
 - 3.6.1.1.1.5 PN-EN 12405-1+A2:2010 Gazomierze – Przeliczniki – Część 1: Przeliczanie objętości,
 - 3.6.1.1.1.6 PN-EN ISO 12213-1:2011 Gaz ziemny – Obliczanie współczynnika ściśliwości – Część 1: Wprowadzenie i wytyczne,

- 3.6.1.1.1.7 PN-EN ISO 12213-2:2010 Gaz ziemny – Obliczanie współczynnika ściśliwości – Część 2: Obliczenia z zastosowaniem składu molowego,
 - 3.6.1.1.1.8 PN-EN ISO 12213-3:2011 Gaz ziemny – Obliczanie współczynnika ściśliwości – Część 3: Obliczenia z wykorzystaniem właściwości fizycznych,
 - 3.6.1.1.1.9 ST-IGG-0205:2015 Ocena jakości gazów ziemnych. Część 1: Chromatografy gazowe procesowe do analizy składu gazu ziemnego,
 - 3.6.1.1.1.10 ST-IGG-0202:2014 Pomiary i rozliczenia paliwa gazowego,
 - 3.6.1.1.1.11 ST-IGG-2701:2014 Zasady rozliczeń paliwa gazowego w jednostkach energii,
 - 3.6.1.1.1.12 PN-EN 12405-2:2012 Gazomierze - Przeliczniki - Część 2: Przeliczanie energii,
 - 3.6.1.1.1.13 PN-ISO 17089-1:2013-05 Pomiar przepływu płynu w przewodach zamkniętych - Gazomierze ultradźwiękowe - Część 1: Gazomierze do pomiarów rozliczeniowych i bilansowych,
 - 3.6.1.1.1.14 PN-EN ISO 6974-2:2012 Gaz ziemny - Oznaczanie składu metodą chromatografii gazowej z oszacowaniem niepewności - Część 2: Statystyczne opracowanie wyników,
 - 3.6.1.1.1.15 PN-EN ISO 12213-3:2011 Gaz ziemny – Obliczanie współczynnika ściśliwości – Część 3: Obliczenia z wykorzystaniem właściwości fizycznych,
 - 3.6.1.1.1.16 PN-EN ISO 6976 Gaz ziemny - Obliczanie wartości kalorycznych, gęstości, gęstości względnej i liczby Wobbego na podstawie składu.
- 3.6.1.2 Zastosowanie do pomiarów rozliczeniowych gazomierzy nieobjętych wymaganiami norm wymienionych w pkt. 3.6.1.1 oraz sposób sprawowania nadzoru metrologicznego, wymaga uzgodnienia zawartego w umowie o przyłączenie, MUP, umowie przesyłowej lub porozumieniu z OSW lub OPR.
- 3.6.1.3 Warunki jakim powinny podlegać gazomierze.
- 3.6.1.3.1 Nowe gazomierze wprowadzane do użytkowania, przeznaczone do prowadzenia rozliczeń w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia do/z systemu przesyłowego, powinny przejść procedurę oceny zgodności.

- 3.6.1.3.2 Gazomierze w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia do/z systemu przesyłowego powinny podlegać prawnej kontroli metrologicznej lub nadzorowi metrologicznemu.
- 3.6.1.3.3 Gazomierze podlegające prawnej kontroli metrologicznej, o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 100 m³/h, zainstalowane na sieci gazowej, w której maksymalne ciśnienie robocze nie przekracza 0,5 MPa, powinny być legalizowane, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 3.6.1.3.4 Gazomierze niepodlegające prawnej kontroli metrologicznej, podlegają nadzorowi metrologicznemu i powinny być wzorcowane zgodnie z odpowiednimi normami wskazanymi w pkt. 3.6.1.1 co pięć (5) lat lub po naprawie. Okres pięciu (5) lat liczy się od dnia 1 stycznia roku następującego po roku, w którym wzorcowanie zostało dokonane. Wzorcowanie należy prowadzić zgodnie z poniższymi zasadami:
- 3.6.1.3.4.1 Wzorcowanie gazomierzy turbinowych oraz ultradźwiękowych, zainstalowanych na sieci gazowej, w której maksymalne ciśnienie robocze nie przekracza 0,5 MPa, powinno być wykonywane powietrzem, przy ciśnieniu atmosferycznym lub gazem ziemnym, przy ciśnieniu zbliżonym do roboczego.
- 3.6.1.3.4.2 Wzorcowanie gazomierzy turbinowych oraz ultradźwiękowych, zainstalowanych na sieci gazowej, w której maksymalne ciśnienie robocze przekracza 0,5 MPa, powinno być wykonywane gazem ziemnym, przy ciśnieniu zbliżonym do roboczego.
- 3.6.1.3.4.3 Wzorcowanie gazomierzy rotorowych, bez względu na maksymalne ciśnienie robocze sieci gazowej, na której są zainstalowane, powinno być wykonywane powietrzem, przy ciśnieniu atmosferycznym lub gazem ziemnym, przy ciśnieniu zbliżonym do roboczego.
- 3.6.1.3.4.4 Błędy gazomierza określone podczas wzorcowania powinny być mniejsze od wartości błędów granicznych dopuszczalnych:
- 3.6.1.3.4.4.1 dwa (2) % w zakresie od Q_{Gmin} do Q_{Gt} ,
- 3.6.1.3.4.4.2 jeden (1) % w zakresie od Q_{Gt} do Q_{Gmax} .
- 3.6.1.3.4.5 W przypadku, gdy błędy gazomierza określone podczas wzorcowania są większe od wartości określonych w pkt. 3.6.1.3.4.4, gazomierz należy poddać adjustacji i ponownemu wzorcowaniu.
- 3.6.1.3.4.6 Charakterystyki gazomierzy, uzyskane podczas wzorcowania gazem ziemnym, przy ciśnieniu zbliżonym do

roboczego, powinny być wprowadzone do przeliczników objętości.

- 3.6.1.3.4.7 Podczas wzorcowania gazomierzy należy dążyć do minimalizacji błędów uzyskanych podczas wzorcowania, przez wykonanie adjustacji w taki sposób, aby nie faworyzować żadnej z rozliczających się stron.
- 3.6.1.3.5 Gazomierze, które uzyskały legalizację do dnia wejścia w życie Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 13 kwietnia 2017 r. w sprawie rodzajów przyrządów pomiarowych podlegających prawnej kontroli metrologicznej oraz zakresu tej kontroli (Dz. U. poz. 885) zachowują ważność legalizacji do końca okresu określonego zgodnie z dotychczasowymi przepisami. Po upływie terminu ważności legalizacji gazomierze będą podlegać nadzorowi metrologicznemu zgodnie z postanowieniami pkt. 3.6.1.3.4.
- 3.6.1.4 Przeliczniki służące do pomiarów ilości lub objętości przesyłanego paliwa gazowego oraz chromatografy procesowe, pracują według czasu standardowego zimowego (UTC+1) przez cały rok gazowy. OSP rozlicza Użytkownika Systemu zgodnie z czasem urzędowym.
- 3.6.1.5 Aktualizacja składu gazu w przelicznikach, zainstalowanych w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia do/z systemu przesyłowego, w których aktualizacja nie jest prowadzona w trybie ciągłym, powinna być wykonywana przez OSP:
- 3.6.1.5.1 średniodobowym składem gazu z poprzedniej doby, po zakończeniu doby gazowej, lub
- 3.6.1.5.2 średniomiesięcznym składem gazu z poprzedniego miesiąca, do trzeciego (3) dnia roboczego każdego miesiąca
- Metody, wskazane w pkt. 3.6.1.5.1 oraz w pkt. 3.6.1.5.2 stosuje się dla właściwego obszaru, w którym znajduje się przelicznik, określonego zgodnie z pkt 3.4.9. Skład gazu jest publikowany na stronie internetowej OSP.
- 3.6.1.6 W stacjach pomiarowych stosuje się trzy rodzaje układów pomiarowych: U-1, U-2 i U-3, w zależności od wielkości strumienia objętości przepływającego gazu. Dla maksymalnego strumienia objętości gazu w warunkach normalnych do 5000 m³/h włącznie, należy stosować układ pomiarowy U-1. W układzie tym może znajdować się jeden lub kilka ciągów pomiarowych roboczych oraz ciąg obejściowy. Ciągi pomiarowe mogą mieć taką samą lub zróżnicowaną przepustowość. Jeżeli przewidywany maksymalny strumień objętości gazu w warunkach normalnych jest większy niż 5000 m³/h i nie przekracza 50000 m³/h, należy stosować układ pomiarowy U-2. Układ pomiarowy U-2 składa się z jednego lub kilku ciągów pomiarowych roboczych oraz jednego ciągu pomiarowego kontrolnego, którego zadaniem jest kontrola każdego z ciągów roboczych. Ciąg pomiarowy kontrolny powinien

być włączany w szereg z ciągami pomiarowymi roboczymi, a jego przepustowość powinna pozwolić na kontrolę każdego z ciągów pomiarowych roboczych. Dla przewidywanego maksymalnego strumienia objętości gazu w warunkach normalnych powyżej 50000 m³/h należy stosować układ pomiarowy U-3. Układ ten składa się z jednego lub kilku ciągów pomiarowych roboczych oraz jednego ciągu pomiarowego rezerwowego. W każdym ciągu pomiarowym roboczym oraz rezerwowym jest zainstalowany gazomierz roboczy oraz połączony z nim szeregowo gazomierz kontrolny. Zadaniem układu U-3 jest porównywanie na bieżąco wyników wskazań gazomierza roboczego z wynikami wskazań gazomierza kontrolnego. Dla strumieni objętości kwalifikujących pomiar do układu typu U-1 dopuszcza się zastosowanie układu pomiarowego U-2 lub U-3, a do U-2 zastosowanie układu typu U-3, jeżeli analiza techniczno-ekonomiczna wykaże celowość takiej zmiany.

3.6.2 Gazociągi.

3.6.2.1 Podstawowe wymagania odnośnie nowo budowanych gazociągów przesyłowych są określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640), dalej: „rozporządzenie w sprawie warunków”) oraz w normie PN EN 1594:2014 Infrastruktura gazowa - Rurociągi o maksymalnym ciśnieniu roboczym powyżej 16 bar - Wymagania funkcjonalne.

3.6.2.2 Dla gazociągów istniejących zastosowanie mają przepisy, na podstawie których zostały one wybudowane.

3.6.3 Obiekty systemu przesyłowego.

3.6.3.1 Podstawowe wymagania odnośnie nowo budowanych tłoczni gazu w systemie przesyłowym są określone w rozporządzeniu w sprawie warunków oraz w normie PN-EN 12583:2014-06 Infrastruktura gazowa - Tłocznie - Wymagania funkcjonalne.

3.6.3.2 Podstawowe wymagania odnośnie nowo budowanych stacji gazowych są określone w rozporządzeniu w sprawie warunków oraz w normach: PN-EN 12186:2015-02 Infrastruktura gazowa - Stacje redukcji ciśnienia gazu dla przesyłu i dystrybucji - Wymagania funkcjonalne, PN-EN 12279:2004 Systemy dostawy gazu – Instalacje redukcji ciśnienia gazu na przyłączach – Wymagania funkcjonalne, ST-IGG-0501:2017 Stacje gazowe w przesyśle i dystrybucji dla ciśnień wejściowych do 10 MPa włącznie - Wymagania w zakresie projektowania, budowy oraz przekazania do użytkowania, ST-IGG-0502:2017 Zespoły gazowe na przyłączach - Wymagania w zakresie projektowania, budowy oraz przekazania do użytkowania, ST-IGG-0503:2017 Stacje gazowe w przesyśle i dystrybucji dla ciśnień wejściowych do 10 MPa włącznie - Wymagania w zakresie obsługi.

- 3.6.4 Przepisy prawne, postanowienia IRiESP i umów zawartych z OSW mają pierwszeństwo w stosunku do postanowień przywołanych norm.
- 3.6.5 Szczegółowe wymagania techniczne dotyczące fizycznych punktów wejścia do systemu przesyłowego oraz fizycznych punktów wyjścia z systemu przesyłowego zawarte są w załącznikach technicznych do MUP lub porozumień zawartych z OSW lub OPR.
- 3.7 Kryteria bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego.
- 3.7.1 OSP przyjmuje następujące kryteria bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego:
- 3.7.1.1 utrzymywanie rezerwy przepustowości sieci przesyłowej pozwalającej na zapewnienie przesyłania paliwa gazowego w okresie nadzwyczajnie wysokiego zapotrzebowania, tj., gdy w ciągu trzech kolejnych dni średniodobowa temperatura otoczenia kształtuje się na poziomie $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$,
 - 3.7.1.2 utrzymywanie niezbilansowania dobowego systemu przesyłowego w zakresie do $\pm 5\%$ wielkości prognozowanego maksymalnego zapotrzebowania dobowego w systemie przesyłowym,
 - 3.7.1.3 utrzymywanie określonych, zgodnie z pkt. 3.4.13 zakresów ciśnień w punktach wyjścia,
 - 3.7.1.4 utrzymywanie określonych w IRiESP parametrów jakościowych paliwa gazowego.
- 3.7.2 W celu spełnienia kryteriów określonych w pkt. 3.7.1 oraz zapewnienia realizacji umów przesyłowych, OSP:
- 3.7.2.1 utrzymuje rezerwowo ilości paliwa gazowego zgromadzone w instalacjach służących do magazynowania pozwalające na pokrycie deficytu paliwa gazowego w celu zapewnienia bezpieczeństwa i stabilności dostaw paliwa gazowego zgodnie z art. 9c ust. 1 pkt. 1 Ustawy prawo energetyczne,
 - 3.7.2.2 przygotowuje i przedkłada do zatwierdzenia Prezesowi URE plany wprowadzania ograniczeń w poborze paliwa gazowego dla Odbiorców oraz ZUP, przyłączonych bezpośrednio do sieci przesyłowej podlegających ograniczeniom w poborze paliwa gazowego zgodnie z ustawą o zapasach,
 - 3.7.2.3 w przypadkach określonych w ustawie o zapasach realizuje obowiązki związane z wprowadzaniem ograniczeń w poborze paliwa gazowego, poprzez ustalanie i podawanie do publicznej wiadomości stopni zasilania, zgodnie z planami wprowadzania ograniczeń w poborze paliwa gazowego,
 - 3.7.2.4 opracowuje procedury postępowania na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnej w systemie przesyłowym,

- 3.7.2.5 przygotowuje, w ramach porozumień z Operatorami Systemów Współpracujących, procedury postępowania w przypadku wystąpienia zakłóceń w pracy systemów współpracujących,
 - 3.7.2.6 utrzymuje i rozbudowuje układy kontrolno-pomiarowe, systemy sterowania i telemetrii oraz systemy automatyki obiektowej w celu umożliwienia szybkiej reakcji na zagrożenia mogące pojawić się w systemie przesyłowym,
 - 3.7.2.7 utrzymuje stan techniczny urządzeń, instalacji, sieci oraz obiektów systemowych zgodnie z obowiązującymi przepisami, prowadzi stały nadzór eksploatacyjny oraz zapewnia stałe dyżury ekip pogotowia technicznego; w przypadku wystąpienia zagrożeń podejmuje niezwłocznie działania w celu ich usunięcia,
 - 3.7.2.8 prowadzi ocenę stanu technicznego systemu przesyłowego i w oparciu o nią przygotowuje plany inwestycyjne i remontów,
 - 3.7.2.9 prowadzi działania opisane w części II IRiESP,
 - 3.7.2.10 OSP informuje PZPT oraz Giełdę Gazu o rozwiązaniu umowy przesyłowej z Użytkownikiem Systemu, dla którego został dokonany przydział zdolności (PZ) odpowiednio w WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG} lub w WPWE_{GG} i WPWY_{GG}.
- 3.7.3 W celu zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego oraz bezpieczeństwa dostarczania paliwa gazowego do Odbiorców, ZUP jest zobowiązany do:
- 3.7.3.1 opracowania i przedłożenia OSP procedur postępowania, uzgodnionych z podmiotami odpowiedzialnymi za ich realizację, w tym odpowiednio z operatorami innych systemów gazowych lub Odbiorcami, mających zastosowanie w przypadku:
 - 3.7.3.1.1 wystąpienia zakłóceń w dostarczaniu paliwa gazowego do systemu przesyłowego,
 - 3.7.3.1.2 nieprzewidzianego wzrostu zużycia paliwa gazowego przez Odbiorców,
 - 3.7.3.1.3 sytuacji awaryjnej w systemie przesyłowym,
 - 3.7.3.1.4 określających w szczególności sposób uruchamiania dodatkowych dostaw paliwa gazowego z innych źródeł lub kierunków oraz zmniejszenia poboru paliwa gazowego przez Odbiorców, zgodnie z umowami z nimi zawartymi.
 - 3.7.3.2 nieprzekraczania dopuszczalnego limitu niezbilansowania określonego w IRiESP,
 - 3.7.3.3 przekazywania w punktach wejścia oraz odbierania w punktach wyjścia paliwa gazowego zgodnie z zatwierdzonymi nominacjami,
 - 3.7.3.4 niezwłocznego informowania OSP o wszelkich zdarzeniach mogących wpłynąć na bezpieczeństwo dostaw paliwa gazowego do fizycznych punktów wejścia.

- 3.7.4 ZUP nie może celowo wykorzystywać niezbilansowania jako źródła paliwa gazowego dla realizacji transakcji sprzedaży, pod rygorem wstrzymania świadczenia usług przesyłania.
- 3.7.5 W celu zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego oraz bezpieczeństwa dostarczania paliwa gazowego do Odbiorców, Użytkownik Sieci jest zobowiązany do:
- 3.7.5.1 nieprzekraczania przepustowości (mocy umownych) określonych w przydziale przepustowości (PP) lub wynikających z wprowadzonych ograniczeń,
 - 3.7.5.2 przekazywania do przesyłania w fizycznych punktach wejścia do systemu przesyłowego paliwa gazowego o parametrach jakościowych, zgodnych z wymaganiami określonymi w IRiESP oraz przy zachowaniu zakresów ciśnień określonych zgodnie z pkt. 3.4.13,
 - 3.7.5.3 niezwłocznego informowania OSP o wszelkich zdarzeniach mogących wpłynąć na bezpieczeństwo dostaw paliwa gazowego do fizycznych punktów wejścia.
- 3.8 Zakres współpracy OSP z Operatorami Systemów Współpracujących.
- 3.8.1 OSP w porozumieniu z OSD, może w załączniku do MUP utworzyć grupy międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia (MFPWY_{OSD}), które następnie zostaną opublikowane na stronie internetowej OSP.
 - 3.8.2 Międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia należące do danej grupy są połączone hydraulicznie po stronie systemu dystrybucyjnego.
 - 3.8.3 OSP decyduje o wykorzystaniu tylko takich międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia należących do danej grupy fizycznych punktów wyjścia, w stosunku do których zostało to wprost zastrzeżone w załączniku do MUP, w ramach sumy ilości paliwa gazowego wynikającej z zatwierdzonej prognozy transportowej dla międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia wchodzących w skład danej grupy. OSP dokonuje rozdziału strumienia paliwa gazowego pomiędzy takimi międzysystemowymi fizycznymi punktami wchodzącymi w skład grupy punktów.
 - 3.8.4 Ustala się łączną wartość niezgodności dobowej ilości paliwa gazowego zmierzonej w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia lub wejścia z zatwierdzonymi dla tych punktów prognozami transportowymi.
 - 3.8.5 W przypadku przekroczenia, w którymkolwiek z międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia, przydzielonej dla danego punktu przepustowości (mocy umownej), OSP nie ponosi odpowiedzialności za niedotrzymanie ciśnienia w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia wchodzących w skład grupy punktów, do których należy taki punkt.

- 3.8.6 W przypadku przekroczenia, w którymkolwiek z międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia, przydzielonej dla danego punktu przepustowości (mocy umownej), OSP nie ponosi odpowiedzialności za niedotrzymanie ciśnienia w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia, jeżeli to przekroczenie miało wpływ na niedotrzymanie ciśnienia.
- 3.8.7 OSP rezerwuje przepustowość techniczną systemu przesyłowego na rzecz OSD do wartości przepustowości zarezerwowanej w poszczególnych międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia.
- 3.8.8 OSD przekaze OSP wniosek o przydział przepustowości (mocy umownej) dla poszczególnych międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia. Wniosek dla każdego międzysystemowego fizycznego punktu wyjścia winien mieścić się w zakresie technologicznych możliwości urządzeń dla tego punktu.
- 3.8.9 Szczegółowe warunki i sposoby współpracy z operatorem innego systemu przesyłowego, OIR oraz z operatorem fizycznego punktu wejścia ze źródła krajowego tj. z odazotowni, kopalni oraz mieszalni, określone są w odrębnych porozumieniach oraz w załącznikach technicznych do umów o przyłączenie.
- 3.8.10 Porozumienie zawierane z operatorem innego systemu przesyłowego powinno regulować w szczególności zasady:
- 3.8.10.1 określania postępowania w przypadku różnej godziny początku/końca doby gazowej w systemach współpracujących,
 - 3.8.10.2 uzgadniania zgodności par kodów ZUP – kontrahent ZUP,
 - 3.8.10.3 określania dobowych ilości paliwa gazowego dla doby gazowej,
 - 3.8.10.4 określania jakości paliwa gazowego przekazywanego na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.10.5 przebywania przedstawicieli strony nie będącej właścicielem punktu pomiarowo-rozliczeniowego na tym punkcie,
 - 3.8.10.6 kontroli układów pomiarowych,
 - 3.8.10.7 udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.8.10.8 udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.8.10.9 przekazywania i sprawdzania zgodności nominacji (renominacji) w systemach współpracujących,
 - 3.8.10.10 dokonywania alokacji ilości przekazywanego paliwa gazowego pomiędzy poszczególnymi umowami przesyłowymi realizowanymi na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.10.11 przekazywania danych o alokacji na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.10.12 prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,

- 3.8.10.13 uzgadniania harmonogramów remontów, modernizacji i prac w systemach współpracujących mających wpływ na warunki pracy systemu współpracującego,
 - 3.8.10.14 prowadzenia remontów i modernizacji punktu pomiarowo-rozliczeniowego na połączeniu systemów współpracujących,
 - 3.8.10.15 postępowania i wymiany informacji w zakresie realizacji procedur udzielania dostępu do sieci przesyłowej w zakresie punktu pomiarowo-rozliczeniowego,
 - 3.8.10.16 współpracy w przypadku wystąpienia zakłóceń jakości paliwa gazowego, mających wpływ na pracę systemu współpracującego,
 - 3.8.10.17 uzgadniania procedur awaryjnych,
 - 3.8.10.18 postępowania w sytuacjach awaryjnych mających wpływ na funkcjonowanie systemu współpracującego,
 - 3.8.10.19 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i operatora innego systemu przesyłowego.
- 3.8.11 Porozumienie zawierane z OIR powinno zawierać w szczególności zasady:
- 3.8.11.1 przekazywania i sprawdzania zgodności nominacji (renomnacji) w systemach współpracujących,
 - 3.8.11.2 uzgadniania zgodności par kodów dostawca – odbiorca,
 - 3.8.11.3 przekazywania danych o alokacji na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.11.4 udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.8.11.5 udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.8.11.6 prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.11.7 uzgadniania harmonogramów remontów, modernizacji i prac w instalacji regazyfikacji mających wpływ na warunki pracy systemu regazyfikacji,
 - 3.8.11.8 wymiany informacji o planowanych inwestycjach mających wpływ na warunki pracy systemów,
 - 3.8.11.9 zasady rezerwacji przepustowości na podstawie prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zatwierdzone prognozy przepustowości,
 - 3.8.11.10 współpracy w przypadku niewłaściwej jakości paliwa gazowego mającej wpływ na pracę systemu przesyłowego,
 - 3.8.11.11 uzgadniania procedur awaryjnych,
 - 3.8.11.12 postępowania w sytuacjach awaryjnych mających wpływ na funkcjonowanie systemu przesyłowego,

- 3.8.11.13 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i OIR.
- 3.8.12 Porozumienie zawierane z operatorem fizycznego punktu wejścia ze źródła krajowego powinno zawierać w szczególności zasady:
 - 3.8.12.1 przekazywania i sprawdzania zgodności nominacji (renominacji) w systemach współpracujących,
 - 3.8.12.2 przekazywania danych o alokacji na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.12.3 udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.8.12.4 udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.8.12.5 prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.12.6 prowadzenia remontów i modernizacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.8.12.7 wymiany informacji o planowanych inwestycjach mających wpływ na warunki pracy systemów,
 - 3.8.12.8 zasady rezerwacji przepustowości na podstawie prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zatwierdzone prognozy przepustowości,
 - 3.8.12.9 współpracy w przypadku niewłaściwej jakości paliwa gazowego mającej wpływ na pracę systemu przesyłowego,
 - 3.8.12.10 uzgadniania procedur awaryjnych,
 - 3.8.12.11 postępowania w sytuacjach awaryjnych mających wpływ na funkcjonowanie systemu przesyłowego,
 - 3.8.12.12 sporządzania i uzgadniania protokołów rozliczeniowych,
 - 3.8.12.13 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i operatora fizycznego punktu wejścia ze źródła krajowego.
- 3.9 Zakres współpracy OSP z OSM lub OSD.
 - 3.9.1 Szczegółowe warunki i sposoby współpracy z operatorem systemu dystrybucyjnego i operatorem systemu magazynowania określone są w międzyoperatorskiej umowie przesyłowej (MUP), w tym w załącznikach technicznych do MUP.
 - 3.9.2 Załącznik do międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) zawieranej z operatorem systemu dystrybucyjnego powinien określać w szczególności:
 - 3.9.2.1 zasady wymiany informacji, w tym specyfikacje formatu danych i protokołów komunikacji umożliwiające współpracę systemów wymiany informacji,
 - 3.9.2.2 zasady udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.9.2.3 zasady udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,

- 3.9.2.4 zasady sporządzania i uzgadniania protokołów rozliczeniowych,
- 3.9.2.5 zasady określania jakości paliwa gazowego przekazywanego w punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
- 3.9.2.6 zasady przebywania przedstawicieli strony nie będącej właścicielem punktu pomiarowo-rozliczeniowego w tym punkcie,
- 3.9.2.7 zasady kontroli układów pomiarowych,
- 3.9.2.8 zasady przekazywania wyników alokacji pomiędzy poszczególnymi ZUP, których umowy są realizowane w punktach wyjścia lub wejścia do/z systemu dystrybucyjnego,
- 3.9.2.9 zasady przekazywania danych pomiarowych dla MFPWE_{OSD} i MFPWY_{OSD},
- 3.9.2.10 zasady prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów współpracujących,
- 3.9.2.11 zasady prowadzenia remontów i modernizacji w systemach współpracujących,
- 3.9.2.12 zasady uzgadniania harmonogramów remontów, modernizacji i prac w systemach współpracujących mających wpływ na warunki pracy systemu współpracującego,
- 3.9.2.13 zasady postępowania i wymiany informacji w zakresie realizacji procedur udzielania dostępu do systemu przesyłowego i dystrybucyjnego,
- 3.9.2.14 zasady wymiany informacji o planowanych inwestycjach mających wpływ na warunki pracy systemu współpracującego,
- 3.9.2.15 zasady rezerwacji przepustowości na podstawie prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zatwierdzone prognozy przepustowości,
- 3.9.2.16 zasady współpracy w zakresie przyłączania nowych punktów - połączeń systemów przesyłowego i dystrybucyjnego,
- 3.9.2.17 zasady współpracy w przypadku wystąpienia zakłóceń jakości paliwa gazowego mających wpływ na pracę systemu współpracującego,
- 3.9.2.18 zasady wymiany informacji pomiędzy służbami dyspozytorskimi oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych mających wpływ na funkcjonowanie systemu współpracującego,
- 3.9.2.19 zasady postępowania w przypadkach wprowadzania ograniczeń w poborze paliwa gazowego,
- 3.9.2.20 zasady przekazywania informacji w trakcie obowiązywania zatwierdzonych przez Prezesa URE planów wprowadzania ograniczeń w poborze paliwa gazowego,
- 3.9.2.21 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i OSD.

- 3.9.3 Załącznik do MUP zawieranej z OSM powinien zawierać w szczególności:
- 3.9.3.1 zasady przekazywania i sprawdzania zgodności nominacji (renominacji) w systemach współpracujących,
 - 3.9.3.2 zasady przekazywania danych o alokacji na punktach zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.9.3.3 zasady udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.9.3.4 zasady udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.9.3.5 zasady prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.9.3.6 zasady prowadzenia remontów i modernizacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu systemów,
 - 3.9.3.7 zasady wymiany informacji o planowanych inwestycjach mających wpływ na warunki pracy systemów,
 - 3.9.3.8 zasady rezerwacji przepustowości na podstawie prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zatwierdzone prognozy przepustowości,
 - 3.9.3.9 zasady współpracy w przypadku niewłaściwej jakości paliwa gazowego mającej wpływ na pracę systemu przesyłowego,
 - 3.9.3.10 zasady uzgadniania procedur awaryjnych,
 - 3.9.3.11 zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych mających wpływ na funkcjonowanie systemu przesyłowego,
 - 3.9.3.12 zasady sporządzania i uzgadniania protokołów rozliczeniowych,
 - 3.9.3.13 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i OSM.
- 3.9.4 Zasady udostępniania zdolności magazynowych na potrzeby OSP.
- 3.9.4.1 OSM przyłączony do systemu przesyłowego jest zobowiązany udostępnić OSP część pojemności czynnej, mocy napełniania i odbioru instalacji służącej do magazynowania, niezbędne do realizacji zadań OSP.
 - 3.9.4.2 OSP do piętnastego (15) października danego roku, informuje OSM, o rezerwowanej przez OSP pojemności czynnej, mocy odbioru i mocy napełniania instalacji służącej do magazynowania na okres kolejnego roku (od godz. 6:00 piętnastego (15) kwietnia kolejnego roku do godz. 6:00 piętnastego (15) kwietnia następnego roku).
 - 3.9.4.3 Pojemność czynna, moc odbioru i załączania instalacji służącej do magazynowania zarezerwowana przez OSP nie może być udostępniona, bez zgody OSP, innym podmiotom.
 - 3.9.4.4 OSM zawiera z OSP międzyoperatorską umowę przesyłową (MUP), zapewniając optymalną współpracę systemu przesyłowego z systemem OSM, w szczególności określającą zasady zarządzania kontem operatorskim, określającą ilość paliwa gazowego, jaka

może być wzajemnie przekazywana pomiędzy operatorami w celu wyrównania różnic pomiędzy ilościami określonymi w nominacjach a ilościami faktycznie przekazanymi do systemu gazowego oraz zasady wyrównywania salda konta operatorskiego.

- 3.9.4.5 Paliwo gazowe przekazywane do instalacji magazynowych oraz pobierane z instalacji magazynowych powinno odpowiadać parametrom jakościowym określonym w IRiESP.
- 3.10 Zakres współpracy OSP z operatorami punktów rozliczeniowych (OPR), Odbiorcą, w tym z przedsiębiorstwem energetycznym eksploatującym sieci niebędącym OSD.
- 3.10.1 Szczegółowe warunki i sposoby współpracy z podmiotami, o których mowa w pkt. 3.10 określone są w odrębnym porozumieniu lub zawartej umowie o przyłączenie.
 - 3.10.2 Porozumienie, o którym mowa w pkt. 3.10.1 powinno zawierać w szczególności:
 - 3.10.2.1 zasady przekazywania danych o alokacji paliwa gazowego w FPWE lub FPWY,
 - 3.10.2.2 zasady udostępniania danych telemetrycznych,
 - 3.10.2.3 zasady udostępniania danych pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.10.2.4 warunki dokonywania okresowej kontroli urządzeń pomiarowo-rozliczeniowych,
 - 3.10.2.5 zasady prowadzenia ruchu i eksploatacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu z systemem przesyłowym,
 - 3.10.2.6 zasady prowadzenia remontów i modernizacji stacji gazowych zlokalizowanych na połączeniu z systemem przesyłowym,
 - 3.10.2.7 zasady wymiany informacji o planowanych inwestycjach mających wpływ na warunki pracy systemu przesyłowego,
 - 3.10.2.8 zasady rezerwacji przepustowości na podstawie prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zatwierdzone prognozy przepustowości,
 - 3.10.2.9 zasady współpracy w przypadku niewłaściwej jakości paliwa gazowego mającej wpływ na pracę systemu przesyłowego,
 - 3.10.2.10 warunki zapewnienia obecności przedstawicieli stron porozumienia przy wymianie, remoncie, naprawie, regulacji i sprawdzeniu urządzeń pomiarowo – rozliczeniowych,
 - 3.10.2.11 zasady porozumiewania się i dane kontaktowe służb OSP i OPR lub Odbiorcy,
 - 3.10.2.12 zasady powiadamiania Odbiorcy przyłączonego do sieci przesyłowej o zmianach w warunkach funkcjonowania systemu przesyłowego oraz wszelkich zdarzeniach, które mogą mieć wpływ

na dostawy paliwa gazowego do Odbiorcy w tym o zmianach terminów prac oraz terminach nieplanowanych wcześniej prac.

- 3.11 Wymiana informacji pomiędzy OSP a podmiotami wymienionymi w pkt. 3.8, pkt. 3.9 i pkt. 3.10 oparta jest na standardzie EDIG@S z wykorzystaniem protokołu AS4 lub realizowana poprzez System Wymiany Informacji (portal SWI).

4 PLANOWANIE ROZWOJU SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

4.1 Planowanie rozwoju.

- 4.1.1 OSP odpowiada za rozwój systemu przesyłowego.
- 4.1.2 Rozwój systemu przesyłowego prowadzony jest w oparciu o kryteria zdefiniowane w założeniach europejskiej i krajowej polityki energetycznej oraz strategię operatora systemu przesyłowego, uwzględniające zaspokojenie obecnego i przyszłego zapotrzebowania na paliwo gazowe, gwarantując zapewnienie długoterminowej zdolności systemu przesyłowego.
- 4.1.3 Planując rozwój systemu przesyłowego OSP przeprowadza badania o zapotrzebowaniu rynku na nową infrastrukturę przesyłową polegające na:
 - 4.1.3.1 zebraniu informacji o planowanym rozwoju od Operatorów Systemów Współpracujących,
 - 4.1.3.2 przeprowadzeniu konsultacji z obecnymi i potencjalnymi Użytkownikami Systemu, Odbiorcami i dostawcami w zakresie ich potrzeb, co do przepustowości w systemie przesyłowym,
 - 4.1.3.3 przeprowadzeniu procesu uzyskiwania przepustowości przyrostowej, zgodnie z pkt. 4.5,
 - 4.1.3.4 analizie zebranych danych, o których mowa w pkt. 4.1.3.1, pkt. 4.1.3.2 oraz pkt. 4.1.3.3.
- 4.1.4 Na podstawie badań, o których mowa w pkt. 4.1.3 OSP opracowuje założenia do planu rozwoju.
- 4.1.5 OSP na potrzeby planowania rozwoju sieci przesyłowej gromadzi informacje na temat wieloletnich prognoz zapotrzebowania na paliwo gazowe dla poszczególnych obszarów kraju.
- 4.1.6 OSP prognozuje zapotrzebowanie kraju na paliwo gazowe na podstawie informacji uzyskanych od Operatorów Systemów Współpracujących, Użytkowników Systemu, Odbiorców i dostawców z uwzględnieniem założeń polityki energetycznej państwa, oceny ich realizacji oraz wyników badań przeprowadzanych zgodnie z postanowieniami pkt. 4.1.3.
- 4.1.7 OSP opracowuje w okresach nie dłuższych niż dwuletnie dziesięcioletni plan rozwoju systemu przesyłowego.
- 4.1.8 OSP poza planem, o którym mowa w pkt. 4.1.7 sporządza aktualizowane każdego roku plany:
 - 4.1.8.1 inwestycyjne,
 - 4.1.8.2 remontowe.

- 4.1.9 Przy opracowaniu planów wymienionych w pkt. 4.1.7 i pkt. 4.1.8 OSP bierze pod uwagę:
- 4.1.9.1 bezpieczeństwo eksploatacji systemu przesyłowego oraz zapewnienie ciągłości świadczenia usług przesyłania,
 - 4.1.9.2 konieczność przystosowania systemu przesyłowego do obowiązujących norm, przepisów prawnych oraz technicznych,
 - 4.1.9.3 stan techniczny elementów systemu przesyłowego,
 - 4.1.9.4 obniżanie kosztów eksploatacji,
 - 4.1.9.5 zwiększenie przepustowości technicznej systemu przesyłowego,
 - 4.1.9.6 przyłączenia do sieci przesyłowej,
 - 4.1.9.7 zatwierdzone prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8,
 - 4.1.9.8 efektywność ekonomiczną przedsięwzięć inwestycyjnych.
- 4.2 Poza działaniami wymienionymi w pkt. 4.1, OSP współpracuje z Operatorami Systemów Współpracujących oraz Użytkownikami Systemu w zakresie planowania rozwoju sieci gazowych.
- 4.3 OSP w dziesięcioletnim planie rozwoju systemu przesyłowego uwzględni wyniki konsultacji, o których mowa w pkt. 4.1.3, dotyczących planowanego rozwoju OSD, OSM i OIR. Dziesięcioletni plan rozwoju systemu przesyłowego jest publikowany na stronie internetowej OSP.
- 4.4 OSP oraz OSW współpracują w zakresie koordynacji rozwoju systemu przesyłowego oraz innych systemów współpracujących, w szczególności przekazując aktualizowane, nie rzadziej niż raz w roku, informacje dotyczące planowanych inwestycji oraz prognoz zapotrzebowania na paliwa gazowe.
- 4.5 Proces uzyskiwania przepustowości przyrostowej.
- 4.5.1 OSP przeprowadza proces służący ocenie zapotrzebowania rynku na przepustowość przyrostową, obejmujący fazę niewiązącą, w której Użytkownicy Systemu wyrażają i szacują swoje zapotrzebowanie na przepustowość przyrostową, oraz fazę wiążącą, w której OSP zwraca się do Użytkowników Systemu o wiążące zobowiązania w zakresie zakontraktowania przepustowości przyrostowej.
 - 4.5.2 Postanowienia pkt. 4.5 stosuje się na połączeniu systemu przesyłowego z systemami przesyłowymi państw członkowskich Unii Europejskiej. OSP może również zastosować postanowienia pkt. 4.5 na połączeniu z systemami przesyłowymi państw niebędących członkami Unii Europejskiej.
 - 4.5.3 Faza niewiążąca.
 - 4.5.3.1 Następnego dnia po rozpoczęciu aukcji, o której mowa w pkt. 7.4 dla produktów rocznych, w każdym nieparzystym roku

- kalendarzowym OSP przeprowadza niewiązącą procedurę oceny zapotrzebowania rynku na przepustowość przyrostową.
- 4.5.3.2 Użytkownicy Systemu w terminie ośmiu (8) tygodni od rozpoczęcia aukcji, o której mowa w pkt. 4.5.3.1, składają do OSP niewiązące zapotrzebowanie na przepustowość na granicy z państwami sąsiadującymi.
- 4.5.3.3 W niewiązącym zapotrzebowaniu Użytkownicy Systemu podają co najmniej:
- 4.5.3.3.1 granicę państwa,
 - 4.5.3.3.2 rok gazowy (lata gazowe), dla którego (dla których) wyrażane jest zapotrzebowanie na przepustowość przyrostową,
 - 4.5.3.3.3 ilość przepustowości przyrostowej na jaką zgłaszane jest zapotrzebowanie,
 - 4.5.3.3.4 informacje na temat niewiążącego zapotrzebowania, które zostały lub zostaną przedłożone odpowiednim OSW.
- 4.5.3.4 Niewiązące zapotrzebowanie składa się na formularzu opublikowanym na stronie internetowej OSP.
- 4.5.3.5 OSP publikuje sprawozdanie z oceny zapotrzebowania rynku w terminie szesnastu (16) tygodni od rozpoczęcia aukcji, o której mowa w pkt. 4.5.3.1, które zawiera co najmniej informacje o:
- 4.5.3.5.1 konieczności inicjowania dalszych działań, zmierzających do wiążącego oferowania przepustowości przyrostowej, w tym przeprowadzenia analiz technicznych,
 - 4.5.3.5.2 niewiązącym zapotrzebowaniu złożonym przez Użytkowników Systemu,
 - 4.5.3.5.3 przewidywanych kierunkach, wielkości i okresie trwania zapotrzebowania na przepustowość przyrostową,
 - 4.5.3.5.4 konieczności zastosowania opłaty, o której mowa w pkt. 4.5.3.6.
- 4.5.3.6 OSP może pobierać od Użytkowników Systemu składających niewiązące wskazania zapotrzebowania opłatę za czynności wynikające z przedłożenia niewiążących wskazań zapotrzebowania, przy czym opłaty:
- 4.5.3.6.1 przed wprowadzeniem ich przez OSP, podlegają zatwierdzeniu przez Prezesa URE,
 - 4.5.3.6.2 będą zwracane Użytkownikowi Systemu, który złożył ofertę w fazie wiążącej, jeżeli test ekonomiczny, dla $FWPE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ lub nowego $FWPE_{OSP}$ lub $FPWY_{OSP}$, dla którego złożył ofertę, ma pozytywny wynik.
- 4.5.3.7 Wysokość i sposób wnoszenia opłaty, o której mowa w pkt. 4.5.3.6 zostaną opublikowane na stronie OSP przed rozpoczęciem fazy wiążącej, o której mowa w pkt. 4.5.5.

4.5.3.8 OSP może przeprowadzić ocenę zapotrzebowania rynku na przepustowość przyrostową również w latach parzystych, o ile zapewnione będzie zakończenie fazy projektowania oraz fazy wiążącej przed rozpoczęciem kolejnego cyklu oceny zapotrzebowania w roku nieparzystym zgodnie z pkt. 4.5.3.1 oraz przestrzegany jest Kalendarz Aukcji.

4.5.4 Faza projektowania.

4.5.4.1 Jeżeli w sprawozdaniu stwierdzono konieczność inicjowania dalszych działań, o której mowa w pkt. 4.5.3.5.1, następnego dnia po opublikowaniu sprawozdania, o którym mowa w pkt. 4.5.3.5, rozpoczyna się fazę projektowania.

4.5.4.2 W ramach fazy projektowania, OSP wraz z odpowiednimi OSW przeprowadza analizy techniczne w celu przygotowania projektu wiążącego oferowania przepustowości przyrostowej.

4.5.4.3 W terminie dwunastu (12) tygodni od rozpoczęcia fazy projektowania OSP wraz z odpowiednim OSW przeprowadza konsultacje publiczne zasad wiążącego oferowania przepustowości przyrostowej w zakresie m.in. opisu projektu, szacowanych kosztów, poziomów oferowanej przepustowości przyrostowej, wstępny harmonogram realizacji projektu czy też ogólne zasady i warunki niezbędne do zaakceptowania przez Użytkownika Systemu w celu udziału w fazie wiążącej.

4.5.4.4 Konsultacje publiczne, o których mowa w pkt. 4.5.4.3 trwają od jednego (1) do dwóch (2) miesięcy.

4.5.4.5 Po zakończeniu konsultacji, zasady wiążącego oferowania przepustowości przyrostowej są przedkładane przez OSP do zatwierdzenia przez Prezesa URE.

4.5.5 Faza wiążąca.

4.5.5.1 OSP przeprowadza wiążącą aukcję przepustowości przyrostowej wraz z aukcją przepustowości dla produktu rocznego następującą po 2 latach od wszczęcia procesu oceny zapotrzebowania rynku na przepustowość przyrostową, zgodnie z pkt. 4.5.3.1.

4.5.5.2 Aukcja przepustowości przyrostowej odbywa się w trybie i na zasadach określonych dla aukcji przepustowości dla produktu rocznego.

4.5.5.3 Dla każdej aukcji przepustowości przyrostowej OSP podaje informację o konieczności zastosowania oraz wysokości obowiązkowej premii minimalnej, której osiągnięcie zapewni pozytywny wynik testu ekonomicznego.

4.5.5.4 OSP może oferować dla danego $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FWPE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ lub nowego $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FWPE_{OSP}$ lub $FPWY_{OSP}$ w odrębnych i niezależnych aukcjach, różne poziomy ilości przepustowości przyrostowej i odpowiadające im poziomy obowiązkowej premii minimalnej.

- 4.5.5.5 OSP może przeprowadzić aukcję przepustowości przyrostowej dla kilku poziomów oferowanej przepustowości przyrostowej określonych zgodnie z decyzją zatwierdzającą zasady wiążącego oferowania przepustowości przyrostowej przez Prezesa URE.
- 4.5.5.6 Podjęcie działań skutkujących realizacją zobowiązań OSP wynikających z fazy wiążącej nastąpi jedynie w przypadku uzyskania od Użytkowników Systemu wiążących zgłoszeń skutkujących pozytywnym wynikiem testu ekonomicznego przeprowadzonego przez OSP oraz OSW dla danego poziomu oferowanej przepustowości.
- 4.5.6 OSP może zastosować inne niż wskazane w pkt. 4.5.5, metody alokacji przepustowości przyrostowej, o ile zostaną one zatwierdzone przez Prezesa URE.
- 4.6 Udostępnienie nowo budowanych lub rozbudowywanych fizycznych punktów wejścia lub wyjścia, na połączeniach z systemami przesyłowymi innych operatorów do których nie stosuje się pkt. 4.5 jest realizowane przez OSP w ramach niedyskryminacyjnej i przejrzystej procedury typu Open Season, w zakresie uzgodnionym z OSW (w tym przepustowość udostępniana na zasadach powiązanych) i na warunkach każdorazowo określonych w regulaminie, który został uzgodniony z Prezesem URE:
 - 4.6.1 o rozpoczęciu procedury OSP poinformuje na stronie internetowej OSP, z co najmniej trzydziestodniowym (30) wyprzedzeniem,
 - 4.6.2 odmowa przydzielenia nowo budowanej przepustowości w ramach procedury nie może nastąpić z tego powodu, iż przepustowość techniczna systemu przesyłowego (w tym urządzenia pomiarowe), która jest przedmiotem tej procedury, nie istnieje i zostanie zapewniona po zawarciu umowy przesyłowej.

5 PRZYŁĄCZANIE DO SIECI PRZESYŁOWEJ

5.1 Ogólne warunki przyłączania do sieci przesyłowej.

- 5.1.1 W celu maksymalnego wykorzystania istniejącej infrastruktury przesyłowej przyjmuje się jako podstawową zasadę przyłączanie źródeł, Odbiorców oraz sieci innych przedsiębiorstw energetycznych do istniejących fizycznych punktów wejścia lub fizycznych punktów wyjścia.
- 5.1.2 Jeżeli nie ma możliwości przyłączenia w istniejącym fizycznym punkcie systemu przesyłowego, to OSP określi warunki przyłączenia dla nowego fizycznego punktu, który zlokalizowany będzie w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącej sieci przesyłowej z uwzględnieniem lokalizacji przyłączanej infrastruktury i optymalizacji kosztów.
- 5.1.3 Podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci przesyłowej musi posiadać tytuł prawny do korzystania z nieruchomości, przyłączanego obiektu lub sieci.
- 5.1.4 Przyłączanie do sieci przesyłowej następuje na podstawie umowy o przyłączenie, po spełnieniu przez podmiot, ubiegający się o przyłączenie, wymagań określonych przez OSP w warunkach przyłączenia do sieci przesyłowej.
- 5.1.5 Jeżeli Odbiorca końcowy wnioskujący o przyłączenie instalacji, o której mowa w art. 38 pkt. 2 lit. y ustawy z dnia 24 kwietnia 2009r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2302 z późn. zm.) wystąpi do OSP o zmianę określonej w warunkach przyłączenia lokalizacji układu pomiarowego (stacji gazowej), umowa o przyłączenie do sieci przesyłowej może zawierać ustalone przez OSP i wnioskodawcę, w drodze negocjacji, postanowienia dotyczące m.in. nowej lokalizacji układu pomiarowego (stacji gazowej), zasad udostępnienia OSP terenu pod stacją gazową oraz minimalną wartość mocy umownej.
- 5.1.6 Przyłączanie do sieci przesyłowej OSP gazociągów bezpośrednich, sieci gazowych, instalacji regazyfikacji, odazotowni, instalacji zdawczo-odbiorczych ze źródeł, w tym kopalni oraz mieszalni wymaga, poza umową o przyłączenie, podpisania z OSP odrębnego porozumienia, o którym mowa w pkt. 3.8 i pkt. 3.10, ustalającego warunki i sposoby współpracy operatorów tych gazociągów i instalacji z systemem przesyłowym.
- 5.1.7 Przyłączenie do sieci przesyłowej OSP systemu dystrybucyjnego oraz instalacji magazynowych wymaga, poza umową o przyłączenie, podpisania z OSP międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP), w tym załącznika, o którym mowa w pkt. 3.9.
- 5.1.8 Warunkiem rozpoczęcia dostaw paliwa gazowego do fizycznego punktu wyjścia, do którego została przyłączona instalacja Odbiorcy,

jest zawarcie przez tego Odbiorcę z OSP porozumienia, o którym mowa w pkt. 3.10.

- 5.1.9 W procesie przyłączania do sieci przesyłowej rozróżnia się następujące etapy działania:
- 5.1.9.1 złożenie przez podmiot ubiegający się o przyłączenie kompletnego wniosku o określenie warunków przyłączenia,
 - 5.1.9.2 określenie przez OSP warunków przyłączenia oraz ich przesłanie podmiotowi ubiegającemu się o przyłączenie przez OSP,
 - 5.1.9.3 przesłanie przez OSP podmiotowi ubiegającemu się o przyłączenie projektu umowy o przyłączenie,
 - 5.1.9.4 zawarcie umowy o przyłączenie,
 - 5.1.9.5 realizacja umowy o przyłączenie,
 - 5.1.9.6 zawarcie umowy lub porozumienia, o którym mowa w pkt. 3.8, pkt. 3.9 lub pkt. 3.10.
- 5.2 Wniosek o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej.
- 5.2.1 Podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci przesyłowej składa do OSP wniosek o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej wraz z załącznikami z wykorzystaniem obowiązującego formularza, udostępnianego w siedzibie oraz publikowanego na stronie internetowej OSP.
 - 5.2.2 W celu ustalenia istnienia warunków ekonomicznych przyłączenia, podmiot ubiegający się o przyłączenie, prowadzący działalność dystrybucyjną, dołącza do wniosku analizę, z której wynikają prognozowane wielkości odbioru ilości paliwa gazowego w poszczególnych latach, w podziale na rodzaj i typ działalności i Odbiorców oraz przeznaczenie paliwa gazowego (np. produkcja przemysłowa, ogrzewanie), do których będzie dostarczane paliwo gazowe z tego fizycznego punktu.
 - 5.2.3 Na wniosek podmiotu, nieposiadającego tytułu prawnego do korzystania z obiektu, w którym będą używane przyłączane urządzenia, instalacje lub sieci, OSP wydaje informację o możliwości przyłączenia do sieci. Postanowienia pkt. 5.3 stosuje się odpowiednio.
- 5.3 Warunki przyłączenia do sieci przesyłowej.
- 5.3.1 OSP przeprowadza weryfikację wniosku złożonego przez podmiot na podstawie informacji podanych we wniosku oraz w załączonych dokumentach.
 - 5.3.2 W przypadku, gdy wniosek nie spełnia wymagań formalnych:
 - 5.3.2.1 OSP, w terminie do siedmiu (7) dni od daty jego wpłynięcia, wzywa podmiot do uzupełnienia wniosku,

- 5.3.2.2 podmiot obowiązany jest dostarczyć uzupełniony wniosek w terminie wyznaczonym przez OSP. Termin wyznaczony przez OSP nie może być krótszy niż dwadzieścia jeden (21) dni od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w pkt. 5.3.2.1,
- 5.3.2.3 jeżeli uzupełniony wniosek nie zostanie dostarczony w wyznaczonym terminie, OSP pozostawia wniosek bez rozpatrzenia.
- 5.3.3 W przypadku, gdy wniosek spełnia wymagania formalne przeprowadzana jest analiza techniczna i ekonomiczna, w trakcie, której OSP ocenia, czy przyłączenie do sieci przesyłowej jest technicznie możliwe i ekonomicznie uzasadnione.
- 5.3.4 Przy rozpatrywaniu wniosku OSP uwzględnia zawarte umowy przesyłowe (przydział przepustowości (PP)), zatwierdzone prognozy przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 oraz zawarte umowy o przyłączenie, o ile nie upłynął przewidywany w nich termin zawarcia umowy, na podstawie której miało nastąpić dostarczanie paliw gazowych.
- 5.3.5 OSP jest uprawniony do żądania złożenia oświadczenia odnośnie spełnienia wymagań prawnych i metrologicznych przez przyłączane do sieci przesyłowej urządzenia, instalacje i sieci podmiotów ubiegających się o przyłączenie, zapewniających:
- 5.3.5.1 bezpieczeństwo funkcjonowania systemu przesyłowego,
 - 5.3.5.2 zabezpieczenie systemu przesyłowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń, instalacji i sieci,
 - 5.3.5.3 zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji i sieci przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych,
 - 5.3.5.4 dotrzymanie w miejscu przyłączenia urządzeń, instalacji i sieci parametrów jakościowych paliwa gazowego,
 - 5.3.5.5 spełnianie wymagań w zakresie ochrony środowiska, określonych w odrębnych przepisach,
 - 5.3.5.6 możliwość dokonywania pomiarów wielkości i parametrów niezbędnych do prowadzenia ruchu sieci oraz rozliczeń za przesyłanie paliwa gazowego.
- 5.3.6 Brak technicznych warunków przyłączenia do sieci przesyłowej zachodzi w szczególności, gdy świadczenie usług przesyłania dla podmiotu ubiegającego się o przyłączenie spowoduje obniżenie niezawodności przesyłania lub jakości paliwa gazowego lub uniemożliwi wywiązanie się OSP z innych nałożonych na niego obowiązków w zakresie ochrony interesów Odbiorców i ochrony środowiska.

- 5.3.7 Brak ekonomicznych warunków przyłączenia do sieci przesyłowej zachodzi w szczególności, gdy przyłączenie spowoduje niekorzystną zmianę cen lub stawek opłat za świadczenie usług przesyłania dla innych podmiotów przyłączonych do sieci.
- 5.3.8 OSP może odmówić określenia warunków przyłączenia do sieci przesyłowej w przypadku braku ekonomicznych lub technicznych warunków przyłączenia. Niniejsze nie wyłącza stosowania postanowień art. 7 ust. 9 ustawy prawo energetyczne.
- 5.3.9 OSP informuje zainteresowany podmiot i Prezesa URE o odmowie wydania warunków przyłączenia lub o wydaniu warunków przyłączenia częściowo uwzględniających wnioski o wydanie warunków, podając uzasadnienie.
- 5.3.10 OSP określa warunki przyłączenia lub informuje o braku możliwości przyłączenia w terminie nie dłuższym niż:
- 5.3.10.1 sześćdziesiąt (60) dni, dla podmiotów zajmujących się przesyłaniem, dystrybucją, wytwarzaniem, przetwarzaniem, wydobywaniem lub magazynowaniem paliwa gazowego oraz skraplaniem lub regazyfikacją skroplonego gazu ziemnego, licząc, od daty złożenia kompletnego wniosku,
 - 5.3.10.2 czterdzieści pięć (45) dni, dla podmiotów innych aniżeli określone w pkt. 5.3.10.1, których urządzenia i instalacje są bezpośrednio przyłączane do sieci przesyłowej wysokiego ciśnienia, licząc od daty złożenia kompletnego wniosku.
- 5.3.11 W przypadku, gdy z istotnych powodów nie mogą być dotrzymane terminy, o których mowa w pkt. 5.3.10 OSP informuje niezwłocznie podmioty ubiegające się o przyłączenie o innym terminie wydania warunków przyłączenia, wraz ze wskazaniem przyczyn niedotrzymania terminu.
- 5.3.12 Zmiana warunków przyłączenia możliwa jest poprzez złożenie do OSP nowego wniosku o określenie warunków przyłączenia lub poprzez postanowienia umowy o przyłączenie.
- 5.3.13 Warunki przyłączenia określają w szczególności:
- 5.3.13.1 miejsce przyłączenia urządzeń, instalacji lub sieci oraz ich parametry techniczne,
 - 5.3.13.2 zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem do sieci gazowej,
 - 5.3.13.3 parametry techniczne przyłącza do sieci gazowej,
 - 5.3.13.4 grupę oraz podgrupę paliwa gazowego zgodnie z PN-C-04750:2011 Paliwa gazowe - Klasyfikacja, oznaczenie i wymagania,
 - 5.3.13.5 minimalne i maksymalne ciśnienie dostawy i odbioru paliwa gazowego,

- 5.3.13.6 wymagania dotyczące układu pomiarowego oraz miejsca jego zainstalowania,
 - 5.3.13.7 moc przyłączeniową,
 - 5.3.13.8 charakterystykę dostarczania i odbioru, w tym minimalne i maksymalne godzinowe ilości i objętości paliwa gazowego oraz roczne ilości paliwa gazowego,
 - 5.3.13.9 miejsce dostawy oraz odbioru paliwa gazowego,
 - 5.3.13.10 miejsce rozgraniczenia własności systemu przesyłowego OSP i instalacji, urządzeń lub sieci podmiotu przyłączanego,
 - 5.3.13.11 wymagania dotyczące wyposażenia stacji gazowej lub układu pomiarowego, rodzaju tego układu, a także telemetrii oraz ochrony przeciwkorozyjnej,
 - 5.3.13.12 przewidywany termin rozpoczęcia odbioru paliwa gazowego,
 - 5.3.13.13 cel wykorzystania paliwa gazowego,
 - 5.3.13.14 szacunkowe nakłady związane z realizacją przyłączenia.
- 5.3.14 Warunki przyłączenia instalacji magazynowej poza danymi określonymi w pkt. 5.3.13 określają:
- 5.3.14.1 pojemność czynną instalacji magazynowej,
 - 5.3.14.2 przewidywaną charakterystykę pracy instalacji magazynowej,
 - 5.3.14.3 minimalne i maksymalne godzinowe objętości i ilości paliwa gazowego oraz roczne ilości odbioru paliwa gazowego na potrzeby własne magazynu.
- 5.3.15 Warunki przyłączenia źródeł współpracujących z systemem przesyłowym poza danymi określonymi w pkt. 5.3.13 będą określać skład paliwa gazowego dostarczanego do systemu przesyłowego.
- 5.3.16 Jeżeli zostało złożonych kilka wniosków o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu przesyłowego lub wniosków, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części - OSP określa warunki przyłączenia dla wszystkich podmiotów, których wnioski spełniają techniczne i ekonomiczne kryteria przyłączenia, informując ich o tym fakcie, a także o zasadach dotyczących zawierania umów o przyłączenie, wynikających z postanowień pkt. 5.4.2 i pkt. 5.4.7.
- 5.4 Umowa o przyłączenie do sieci przesyłowej.
- 5.4.1 Umowa o przyłączenie do sieci przesyłowej zawierana jest, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci przesyłowej lub w przypadku określonym w art. 7 ust. 9 ustawy prawo energetyczne.

- 5.4.2 Projekt umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej przesyłany jest wnioskodawcy niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu trzydziestu (30) dni od dnia wydania warunków przyłączenia, zgodnie z kolejnością złożonych wniosków o wydanie warunków przyłączenia. Jeżeli podmiot ubiegający się o przyłączenie złożył kilka wniosków o określenie warunków przyłączenia w tym samym fizycznym punkcie lub dla tego samego obszaru zasilania lub powodujących wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu przesyłowego, OSP przesyła projekt umowy o przyłączenie dopiero wówczas, gdy podmiot ubiegający się o przyłączenie wskaże OSP warunki przyłączenia, które zostały przez niego wybrane. Przekazanie przez OSP projektu umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej nie stanowi oferty zawarcia umowy w rozumieniu ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny. (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 459 z późn. zm.).
- 5.4.3 Umowa o przyłączenie do sieci przesyłowej może być zawarta w okresie dwóch (2) lat od wydania warunków przyłączenia przez OSP, zgodnie z pkt 5.4.4, chyba że nastąpiła zmiana uwarunkowań technicznych systemu przesyłowego, zgodnie z pkt. 5.4.7 lub pkt. 5.4.2.
- 5.4.4 OSP jest zobowiązany do zawarcia umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej na zasadach równoprawnego traktowania podmiotów ubiegających się o przyłączenie, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci, a wnioskujący o zawarcie umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci.
- 5.4.5 Do sieci przesyłowej może być przyłączona nowa instalacja, jedynie w przypadku, gdy moc przyłączeniowa dla takiej instalacji odpowiada co najmniej 45 000 m³/h.
- 5.4.6 Podmiot przed zawarciem umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej jest zobowiązany przedstawić poniższe dokumenty i zaświadczenia:
- 5.4.6.1 dokument potwierdzający formę prawną prowadzonej działalności - aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) lub zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej (CEIDG), a w przypadku podmiotu nieposiadającego siedziby na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej aktualny odpis z właściwego rejestru przedsiębiorców uzyskany na zasadach określonych w przepisach kraju siedziby wnioskodawcy,
 - 5.4.6.2 pełnomocnictwo lub inne dokumenty potwierdzające prawo osób reprezentujących podmiot do zaciągania w jego imieniu zobowiązań, jeżeli prawo to nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 5.4.6.1,
 - 5.4.6.3 dokument poświadczający nadanie numeru identyfikacji podatkowej dla celów podatku od towarów i usług dla podmiotów mających siedzibę na terenie państw Unii Europejskiej, jeżeli informacja ta nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 5.4.6.1,

- 5.4.6.4 podmioty posiadające siedzibę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przedkładają dodatkowo zaświadczenie o nadaniu numeru statystycznego REGON, jeżeli informacja ta nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 5.4.5.1.
- 5.4.7 Jeżeli zostały określone warunki przyłączenia do sieci przesyłowej, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu przesyłowego lub zostały określone warunki przyłączenia do sieci przesyłowej, które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części, OSP zawiera umowy o przyłączenie do sieci z uwzględnieniem kolejności wpływu jednostronnie podpisanych przez wnioskodawcę projektów umów o przyłączenie, w miarę istniejących warunków technicznych, w szczególności wolnych przepustowości technicznych systemu przesyłowego.
- 5.4.8 OSP informuje podmioty, które otrzymały warunki przyłączenia, o których mowa w pkt. 5.3.16, o ile nie upłynął termin, o którym mowa w pkt. 5.4.3 o:
- 5.4.8.1 ograniczeniach przepustowości technicznej systemu przesyłowego dla fizycznego punktu, którego dotyczą wydane warunki przyłączenia,
- 5.4.8.2 określeniu i przestaniu kolejnym wnioskodawcom warunków przyłączenia, dla realizacji których niezbędne byłoby wykorzystanie tej samej przepustowości technicznej systemu przesyłowego lub które dotyczą obszaru pokrywającego się terytorialnie w całości lub części,
- 5.4.8.3 zawarciu umów o przyłączenie do sieci przesyłowej oraz braku warunków technicznych przyłączenia do sieci przesyłowej (tj. utracie ważności warunków przyłączenia do sieci przesyłowej).
- 5.4.9 Umowa o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia prac projektowych i budowlano-montażowych na warunkach w niej określonych.
- 5.4.10 Umowa o przyłączenie określa w szczególności:
- 5.4.10.1 prawa i obowiązki stron, w tym przewidywany termin zawarcia umowy, na podstawie której nastąpi dostarczanie paliwa gazowego,
- 5.4.10.2 moc przyłączeniową i moc umowną w poszczególnych latach, do roku, w którym moc umowna osiągnie wartość mocy przyłączeniowej dla przyłączanego fizycznego punktu wejścia lub wyjścia,
- 5.4.10.3 minimalne i maksymalne godzinowe objętości i ilości paliwa gazowego oraz roczne ilości paliwa gazowego przeznaczonego do dostawy i/lub odbioru,
- 5.4.10.4 okres obowiązywania umowy oraz warunki jej rozwiązania,

- 5.4.10.5 odpowiedzialność stron za niedotrzymanie warunków umowy o przyłączenie, w tym za opóźnienie terminu realizacji prac w stosunku do ustalonego w umowie, niewywiązanie się z zobowiązań, o których mowa w pkt. 5.4.10.1 lub odstąpienie od umowy,
 - 5.4.10.6 termin realizacji przyłączenia,
 - 5.4.10.7 wysokość lub sposób określenia opłaty za przyłączenie oraz terminy płatności,
 - 5.4.10.8 miejsce rozgraniczenia własności sieci przesyłowej i instalacji lub sieci podmiotu przyłączanego,
 - 5.4.10.9 zakres robót niezbędnych przy realizacji przyłączenia,
 - 5.4.10.10 wymagania dotyczące lokalizacji układu pomiarowo-rozliczeniowego i jego parametrów,
 - 5.4.10.11 zasady korzystania przez Odbiorcę z innych źródeł energii, w przypadku przerw lub ograniczeń w dostarczaniu paliwa gazowego,
 - 5.4.10.12 warunki udostępnienia nieruchomości należącej do podmiotu przyłączanego w celu budowy lub rozbudowy sieci niezbędnej do realizacji przyłączenia.
- 5.4.11 Podmiot przyłączany do sieci przesyłowej składa zabezpieczenie finansowe na pokrycie opłaty za przyłączenie w wysokości określonej w Umowie o przyłączenie.
- 5.4.12 OSP dokonuje rezerwacji przepustowości (przepustowość zarezerwowana) na rzecz Użytkownika Sieci lub podmiotu eksploatującego instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorcy końcowego) w FPWE_{ŻDO}, FPWE_M, FPWE_{OA}, MFPWE_{OSD}, MFPWE_{OSM}, FPWY_{OK}, FPWY_M, FPWY_{OA}, MFPWY_{OSD} oraz MFPWY_{OSM} na podstawie:
- 5.4.12.1 zawartych umów o przyłączenie do sieci przesyłowej, na okres do terminu zawarcia umowy, na podstawie której ma nastąpić dostarczanie paliw gazowych – w ilości równej deklarowanej przez podmiot przyłączany mocy umownej,
 - 5.4.12.2 ostatnich obowiązujących przydzielonych przepustowości (mocy umownych) dla produktów rocznych w ramach przydziału przepustowości (PP), o ile co innego nie wynika z zatwierdzonej prognozy przepustowości – w ilości określonej w tym przydziale przepustowości (PP),
 - 5.4.12.3 zatwierdzonych prognoz przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 na okres obowiązywania zatwierdzonej prognozy przepustowości – w ilości określonej w zatwierdzonej prognozie przepustowości.

- 5.5 Do wniosków o modernizację lub rozbudowę przyłącza spowodowaną potrzebą zwiększenia mocy przyłączeniowej lub zmianą warunków i parametrów technicznych pracy przyłączonych do sieci przesyłowej urządzeń, instalacji lub sieci dystrybucyjnych stosuje się odpowiednio postanowienia pkt. 5.1 – pkt. 5.4.

6 UMOWA PRZESYŁOWA

- 6.1 Udostępnianie przepustowości (mocy umownej) na podstawie przydziału przepustowości (PP) oraz świadczenie usług przesyłania w zakresie przydzielonej zdolności (PZ) i usług bilansowania następuje na podstawie umowy przesyłowej, w tym międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP).
- 6.2 Wniosek o zawarcie umowy przesyłowej, w tym międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP).
- 6.2.1 Wniosek o zawarcie umowy przesyłowej jest składany poprzez SWI po dokonaniu rejestracji w SWI oraz uzyskaniu loginu i hasła do SWI zgodnie z regulaminem SWI.
- 6.2.2 Podmiot ubiegający się o zawarcie umowy przesyłowej („Wnioskodawca”) jest zobowiązany przedstawić, razem z wnioskiem o zawarcie umowy przesyłowej, skany oryginałów dokumentów i zaświadczeń lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu lub radcę prawnego lub adwokata:
- 6.2.2.1 dokumenty potwierdzające formę prawną prowadzonej działalności, w tym w szczególności zaświadczenie o wpisie w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEIDG) lub aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego (KRS), a w przypadku Wnioskodawcy nieposiadającego siedziby na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej aktualny odpis z właściwego rejestru przedsiębiorców uzyskany na zasadach określonych w przepisach kraju siedziby wnioskodawcy,
- 6.2.2.2 pełnomocnictwo lub inne dokumenty potwierdzające prawo osób reprezentujących Wnioskodawcę do zaciągania w jego imieniu zobowiązań, jeżeli prawo to nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 6.2.2.1,
- 6.2.2.3 dokument poświadczający nadanie numeru identyfikacji podatkowej dla celów podatku od towarów i usług dla Wnioskodawcy mającego siedzibę na terenie państw Unii Europejskiej, jeżeli informacja ta nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 6.2.2.1,
- 6.2.2.4 Wnioskodawca posiadający siedzibę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przedkłada dodatkowo zaświadczenie o nadaniu numeru statystycznego REGON, jeżeli informacja ta nie wynika z treści dokumentu, o którym mowa w pkt. 6.2.2.1,
- 6.2.2.5 Wnioskodawca wykonujący działalność na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przedkłada promesę koncesji, odpis koncesji, decyzji o wyznaczeniu operatorem lub oświadczenie podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wnioskodawcy, iż działalność wykonywana przez Wnioskodawcę nie wymaga koncesji przewidzianej ustawą prawo energetyczne,

- 6.2.2.6 pełnomocnictwo dla osób upoważnionych do reprezentowania Wnioskodawcy w toku procedury zawierania przydziału przepustowości lub przydziału zdolności poprzez SWI,
- 6.2.2.7 Wnioskodawca zamierzający uczestniczyć w procedurze przydziału dostępnej przepustowości w trybie aukcji, może przedłożyć pełnomocnictwo dla osób, które będą reprezentować Wnioskodawcę w toku aukcji na Platformie Aukcyjnej lub innej platformie internetowej wskazanej przez OSP, zgodnie z formularzem opublikowanym na stronie internetowej OSP,
- 6.2.2.8 Wnioskodawca nieposiadający siedziby na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wraz z wnioskiem o zawarcie umowy przesyłowej poza dokumentami, o których mowa od pkt. 6.2.2.1 do pkt. 6.2.2.7, przedstawia również tłumaczenie przysięgłe na język polski dokumentów, które nie są sporządzone w języku polskim.
- 6.2.3 Wnioskodawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić OSP o jakichkolwiek zmianach zaistniałych w danych i dokumentach zawartych w przedłożonym wniosku oraz do ponownego przedłożenia aktualnych danych i dokumentów, które uległy zmianie. Powyższy obowiązek dotyczy zmian, które zaistnieją w okresie od daty złożenia przez Wnioskodawcę wniosku, do daty zawarcia z tym Wnioskodawcą umowy przesyłowej, jak również w trakcie obowiązywania umowy przesyłowej. Postanowienia pkt. 6.2.2.8 stosuje się odpowiednio. Wskazanie osoby lub zmiana osoby uprawnionej do reprezentacji Użytkownika Systemu w aukcji następuje poprzez złożenie nowego formularza pełnomocnictwa.
- 6.2.4 OSP po otrzymaniu wniosku o zawarcie umowy przesyłowej dokonuje jego weryfikacji pod względem kompletności i aktualności zawartych w nim danych i załączonych dokumentów. OSP rozpatruje wniosek o zawarcie umowy przesyłowej w terminie czternastu (14) dni od daty jego otrzymania. Po rozpatrzeniu wniosku o zawarcie umowy przesyłowej, OSP przekazuje Wnioskodawcy informację o jego przyjęciu lub odrzuceniu albo wzywa Wnioskodawcę do jego uzupełnienia.
- 6.2.5 OSP wzywa Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku o zawarcie umowy przesyłowej w przypadku braku niezbędnych danych lub jego niekompletności. Wnioskodawca powinien dostarczyć uzupełniony wniosek o zawarcie umowy przesyłowej w terminie czternastu (14) dni od daty otrzymania wezwania do jego uzupełnienia. W przypadku niedostarczenia uzupełnionego wniosku o zawarcie umowy przesyłowej w wymaganym terminie, OSP pozostawia wniosek bez rozpatrzenia.
- 6.2.6 Informację o braku rozpatrzenia wniosku, odrzuceniu wniosku lub odmowie zawarcia umowy przesyłowej, wraz z podaniem przyczyny, OSP przekazuje niezwłocznie Wnioskodawcy w formie pisemnej.

- 6.2.7 W przypadku pozytywnego rozpatrzenia wniosku, OSP w terminie nie później niż trzy (3) dni robocze od daty zakończenia jego rozpatrywania, przekazuje Wnioskodawcy, za potwierdzeniem odbioru, projekt umowy przesyłowej opracowany na podstawie aktualnie obowiązującego wzorca.
- 6.2.8 Wnioskodawca w terminie trzydziestu (30) dni, licząc od dnia doręczenia projektu umowy przesyłowej, przekazuje do OSP, za potwierdzeniem odbioru, podpisany projekt umowy wraz z oryginałami dokumentów i zaświadczeń, o których mowa w pkt. 6.2.2 lub kserokopiami poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu lub radcę prawnego lub adwokata.
- 6.2.9 Jeżeli Wnioskodawca nie przekaze podpisanego projektu umowy przesyłowej albo nie zgłosi uwag do treści projektu umowy przesyłowej w terminie określonym w pkt. 6.2.8, jego wniosek o zawarcie umowy przesyłowej zostanie uznany za wycofany, o czym wnioskodawca zostanie niezwłocznie poinformowany przez OSP. W przypadku zgłoszenia przez Wnioskodawcę uwag do treści projektu umowy przesyłowej, OSP w terminie czternastu (14) dni od ich otrzymania przekazuje Wnioskodawcy stanowisko OSP w sprawie zgłoszonych uwag.
- 6.2.10 OSP przesyła Wnioskodawcy, za potwierdzeniem odbioru, podpisaną umowę przesyłową w terminie dwunastu (12) dni od dnia doręczenia umowy podpisanej przez Wnioskodawcę.
- 6.2.11 W przypadku odrzucenia wniosku lub odmowy zawarcia umowy przesyłowej, OSP niezwłocznie powiadamia pisemnie Prezesa URE, podając uzasadnienie odmowy.
- 6.3 Użytkownik Systemu jest zobowiązany złożyć zabezpieczenie finansowe w wysokości i formie określonej w umowie przesyłowej na zabezpieczenie roszczeń OSP wynikających z umowy przesyłowej.
- 6.4 Umowa przesyłowa.
- 6.4.1 W celu zapewnienia niedyskryminacyjnego traktowania wszystkich podmiotów ubiegających się o zawarcie umowy przesyłowej, OSP stosuje standardowy wzorzec umowy oraz stosowane do wszystkich Użytkowników Systemu ogólne warunki umowy przesyłowej, które są publikowane na stronie internetowej OSP.
- 6.4.2 Po zawarciu umowy przesyłowej wnioskodawca uzyskuje status Użytkownika Systemu.
- 6.4.3 Podpisanie umowy przez wnioskodawcę jest jednoznaczne z akceptacją wszystkich warunków umowy przesyłowej i wszystkich postanowień IRIESP.

- 6.4.4 Załącznikiem do umowy przesyłowej jest „przydział przepustowości i zdolności”. Załącznik „przydział przepustowości i zdolności” zawierany jest na podstawie wzoru załącznika opublikowanego na stronie internetowej OSP. W załączniku „przydział przepustowości i zdolności” określa się przydział przepustowości (PP) i/lub przydział zdolności (PZ), w tym ilość przysługującej Użytkownikowi Sieci przepustowości (mocy umownej), rodzaj przysługującej przepustowości (mocy umownej) tj. na zasadach ciągłych lub przerywanych oraz produkt (czas, na jaki została przydzielona przepustowość (moc umowna)). Zawarcie załącznika „przydział przepustowości i zdolności” następuje w formie elektronicznej poprzez udostępnienie przez OSP Użytkownikowi Systemu dokumentu elektronicznego w SWI. Wydruk załącznika „przydział przepustowości i zdolności” dokonany poprzez SWI stanowi potwierdzenie jego zawarcia.
- 6.4.5 Umowa przesyłowa oraz załącznik „przydział przepustowości i zdolności” sporządzane są w języku polskim. Na wniosek Użytkownika Systemu OSP sporządzi umowę przesyłową wraz z przydziałem przepustowości (PP) i przydziałem zdolności (PZ) w języku polskim i angielskim z zastrzeżeniem, iż w przypadku rozbieżności pomiędzy polską i angielską wersją językową rozstrzygającą będzie polska wersja dokumentu.
- 6.4.6 Na podstawie umowy przesyłowej, Użytkownikowi Systemu bez dokonanego przydziału przepustowości (PP) lub przydziału zdolności (PZ) nie przysługuje przepustowość (moc umowna) ani zdolność punktów wejścia lub wyjścia z systemu przesyłowego. Na podstawie umowy przesyłowej Użytkownik Systemu może wnioskować o przydział przepustowości (PP) oraz o przydział zdolności (PZ).

7 PRYZDZIAŁ PRZEPUSTOWOŚCI (PP)

- 7.1 Ogólne zasady udostępnienia dostępnej przepustowości systemu przesyłowego.
- 7.1.1 O dostępną przepustowość może się ubiegać jedynie Użytkownik Systemu.
- 7.1.2 OSP udostępnia Użytkownikowi Sieci dostępną przepustowość w fizycznym punkcie wejścia i fizycznym punkcie wyjścia, w tym w międzysystemowym fizycznym punkcie wejścia lub międzysystemowym fizycznym punkcie wyjścia.
- 7.1.3 W danym fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia Użytkownik Sieci może korzystać z przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych i na zasadach przerywanych.
- 7.1.4 OSP ustala dostępną przepustowość z uwzględnieniem:
- 7.1.4.1 zawartych umów o przyłączenie do sieci przesyłowej, przy uwzględnieniu terminu zawarcia umowy, na podstawie której ma nastąpić dostarczanie paliw gazowych,
- 7.1.4.2 ostatnich obowiązujących przydzielonych przepustowości (mocy umownych) dla produktów rocznych w ramach przydziału przepustowości (PP), o ile co innego nie wynika z zatwierdzonych prognoz przepustowości,,
- 7.1.4.3 zatwierdzonych prognoz przepustowości, o których mowa w pkt. 7.8 w tym okresie obowiązywania zatwierdzonej prognozy przepustowości,
- 7.1.4.4 dostępnych przepustowości zachowanych w celu ich udostępniania jako produkt powiązany wspólnie z OSW.
- 7.1.5 Dostępna przepustowość fizycznego punktu wejścia i fizycznego punktu wyjścia systemu przesyłowego jest udostępniana Użytkownikowi Sieci na podstawie umowy przesyłowej, w tym międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) i przydziału przepustowości (PP), z zastrzeżeniem pkt. 7.1.7, pkt. 7.1.8 i pkt. 7.1.10.
- 7.1.6 Przydzielona przepustowość (moc umowna) w ramach przydziału przepustowości (PP) jest podstawą do naliczania opłat z tytułu przesyłania paliwa gazowego.
- 7.1.7 Dostępna przepustowość międzysystemowego fizycznego punktu wejścia z instalacji magazynowej przyłączonej do systemu przesyłowego (MFPWE_{OSM}) i międzysystemowego fizycznego punktu wyjścia do tej instalacji (MFPWY_{OSM}) jest udostępniana jedynie OSM na podstawie międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) oraz przydziału przepustowości (PP). OSM, z chwilą zawarcia międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP), staje się Użytkownikiem Sieci. Do międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) stosuje się

postanowienia dotyczące umowy przesyłowej z uwzględnieniem pkt. 3.9.3.

- 7.1.8 Dostępna przepustowość międzysystemowego fizycznego punktu wejścia do systemu przesyłowego z systemu dystrybucyjnego (MFPWE_{OSD}) i międzysystemowego fizycznego punktu wyjścia z systemu przesyłowego do systemu dystrybucyjnego (MFPWY_{OSD}) jest udostępniana jedynie właściwemu OSD na podstawie międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) oraz przydziału przepustowości (PP). OSD, z chwilą zawarcia międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP), staje się Użytkownikiem Sieci. Do międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) stosuje się postanowienia dotyczące umowy przesyłowej z uwzględnieniem pkt. 3.9.2.
- 7.1.9 Dostępna przepustowość na zasadach ciągłych istniejącego fizycznego punktu wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemem przesyłowym państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub fizycznego punktu połączenia międzysystemowego łączącego systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności, w zakresie uzgodnionym z Operatorem Systemu Współpracującego jest udostępniana przez OSP na zasadach powiązanych, w ramach niedyskryminacyjnej i przejrzystej procedury opisanej w pkt. 7.5. W zakresie, w jakim dostępna przepustowość tych punktów nie zostanie udostępniona na zasadach powiązanych, przydział dostępnej przepustowości odbywa się w ramach procedury aukcji zgodnie z pkt. 7.4 na zasadach niepowiązanych.
- 7.1.10 Uczestnikiem procedury udostępnienia dostępnej przepustowości powiązanej Punktu Wzajemnego Połączenia (PWP) może być jedynie Użytkownik Systemu, który jest ponadto stroną obowiązującej umowy o świadczenie usług przesyłania Systemem Gazociągów Tranzytowych zawartej z Operatorem Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.
- 7.1.11 Dostępna przepustowość fizycznego punktu wejścia na połączeniu z instalacją terminalu LNG (instalacją regazyfikacji) (FPWE_{OIR}) przydzielana jest wyłącznie Użytkownikowi Systemu, który zawarł z OIR umowę o świadczenie usług regazyfikacji, na mocy której paliwo gazowe będzie dostarczane do FPWE_{OIR}, po uzyskaniu przez OSP informacji od OIR o przydzieleniu danemu Użytkownikowi Systemu zdolności instalacji regazyfikacji. Przepustowość fizycznego punktu wejścia (FPWE_{OIR}) jest przydzielana na taki sam czas jak moc umowna nabyta przez danego Użytkownika Systemu od OIR:
- 7.1.11.1 na zasadach ciągłych: w ilości odpowiadającej sumie średnich mocy regazyfikacji określonych w zleceniach regazyfikacji zawartych przez tego Użytkownika Systemu,
 - 7.1.11.2 na zasadach przerywanych: w ilości odpowiadającej różnicy pomiędzy sumą mocy umownych i sumą średnich mocy

regazyfikacji określonych w zleceniach regazyfikacji zawartych przez tego Użytkownika Systemu.

- 7.1.12 OSP przydziela dostępną przepustowość systemu przesyłowego na okresy roczne, kwartalne, miesięczne, jednej doby gazowej, śróddzienne, odrębnie dla:
- 7.1.12.1 przepustowości na zasadach ciągłych,
 - 7.1.12.2 przepustowości rewersowej na zasadach ciągłych,
 - 7.1.12.3 przepustowości na zasadach przerywanych warunkowo ciągłej,
 - 7.1.12.4 przepustowości na zasadach przerywanych,
 - 7.1.12.5 przepustowości rewersowej na zasadach przerywanych.
- 7.1.13 OSP udostępniając przepustowość na zasadach ciągłych, zapewni Użytkownikowi Sieci ciągłą możliwość korzystania z przepustowości (mocy umownej), za wyjątkiem sytuacji prowadzenia uzgodnionych prac w systemie przesyłowym oraz wystąpienia sytuacji awaryjnych i wprowadzenia ograniczeń, zgodnie z postanowieniami opisanymi w IRiESP.
- 7.1.14 OSP może udostępnić dla fizycznego punktu wyjścia (FPWY) przepustowość na zasadach przerywanych warunkowo ciągłą. W takim przypadku Użytkownik Sieci ma zapewnioną ciągłą możliwość korzystania z przepustowości pod warunkiem, że paliwo gazowe jest dostarczane w określonym/ych przez OSP fizycznym/ych punkcie/ach wejścia (FPWE). OSP informuje na stronie internetowej OSP o dostępnej przepustowości na zasadach przerywanych warunkowo ciągłej w fizycznych punktach wyjścia (FPWY), wskazując punkty wejścia (PWE), w których wymagane jest zapewnienie zasilania paliwem gazowym. Przepustowość na zasadach przerywanych warunkowo ciągłą jest przydzielana przez OSP, gdy w danym punkcie brak jest możliwości przydziału przepustowości na zasadach ciągłych:
- 7.1.14.1 oraz uzgodniono przydzielenie przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych warunkowo ciągłej w umowie o przyłączenie do sieci przesyłowej z Odbiorcą, w tym OSD, przyłączonym do danego fizycznego punktu wyjścia (FPWY); lub
 - 7.1.14.2 w przypadku FPWY_{OSP}.
- 7.1.15 Ze względu na okres, w jakim świadczona jest usługa przesyłania, wyróżnia się następujące produkty:
- 7.1.15.1 roczny – w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego roku gazowego, w jednakowej ilości na wszystkie godziny w danym roku gazowym,
 - 7.1.15.2 kwartalny - w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego kwartału w roku gazowym (kolejne kwartały roku gazowego rozpoczynają się odpowiednio 1 października, 1

- stycznia, 1 kwietnia i 1 lipca), w jednakowej ilości na wszystkie godziny w danym kwartale,
- 7.1.15.3 miesięczny – w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednego miesiąca gazowego w roku gazowym (kolejne miesiące rozpoczynają się pierwszego (1) dnia każdego miesiąca gazowego), w jednakowej ilości na wszystkie godziny w danym miesiącu,
 - 7.1.15.4 dobowy – w ramach którego przepustowość udostępniana jest na okres jednej doby gazowej,
 - 7.1.15.5 śróddzienny – w ramach którego przepustowość udostępniana jest od danej godziny w dobie gazowej do końca tej doby gazowej.
- 7.1.16 Wielkość przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych powinna mieścić się w zakresie pomiarowym urządzeń pomiarowych oraz przepustowości urządzeń technologicznych zainstalowanych w danym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia.
- 7.1.17 OSP może określić fizyczne punkty wejścia do systemu przesyłowego, dla których, ze względu na ograniczenia techniczne, przepustowość (moc umowną) może być różna w poszczególnych miesiącach roku gazowego. Listę tych punktów OSP publikuje na stronie internetowej OSP.
- 7.1.18 W przypadkach wprowadzenia ograniczeń zgodnie z ustawą o zapasach, przepustowość (moc umowną) w ramach danego produktu może być ustalona w różnej wysokości w poszczególnych okresach trwania tego produktu.
- 7.1.19 Wartość przepustowości (mocy umownej) określona w przydziale przepustowości (PP) wyrażana jest w liczbach naturalnych.
- 7.2 Przepustowość na zasadach przerywanych.
- 7.2.1 Dla każdego fizycznego punktu wyjścia i wejścia możliwą do udostępnienia ilość przepustowości na zasadach przerywanych określa OSP.
 - 7.2.2 W przypadku nabycia w fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia (FPWE/FPWY) przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych przez Użytkownika Sieci, który uprzednio uzyskał dla takiego samego przedziału czasu przepustowość (moc umowną) na zasadach przerywanych na okresy roczne, kwartalne lub miesięczne, Użytkownikowi Sieci przysługuje uprawnienie do oddania przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych produktów rocznych, kwartalnych lub miesięcznych do ilości odpowiadającej przepustowości (mocy umownej) nabytej na zasadach ciągłych. Deklarację o oddaniu przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych Użytkownik Sieci przekazuje OSP w ciągu trzech (3) dni roboczych od dnia nabycia przepustowości

(mocy umownej) wskazując ilość przepustowości (mocy umownej), która podlega oddaniu. Odpowiednie zmiany w przydziale przepustowości (PP) następują z chwilą udostępnienia dokumentów w formie elektronicznej w SWI. Pozostała przepustowość (moc umowna), która nie została oddana przez Użytkownika Sieci w ramach danego produktu, podlega dostosowaniu do odpowiednich produktów pasujących do pozostałego okresu, o ile to jest wymagane z uwagi na okres, w którym obowiązuje zmieniony przydział przepustowości, do produktów o krótszym czasie obowiązywania, z zastrzeżeniem, że w pierwszej kolejności dostosowuje się przydział przepustowości do produktów o najdłuższym czasie obowiązywania, pasujących do pozostałego okresu.

- 7.2.3 Nie przydziela się przepustowości na zasadach przerywanych w fizycznych punktach wyjścia do Odbiorców lub obiektów, w których mogłoby to powodować zagrożenia lub zakłócenia, o których mowa w § 2 ust. 2 rozporządzenia w sprawie wprowadzania ograniczeń.
- 7.2.4 Przepustowość międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia i wejścia do/z systemu dystrybucyjnego oraz do/z instalacji magazynowej (MFPWE_{OSD}, MFPWY_{OSD}, MFPWE_{OSM}, MFPWY_{OSM}) jest udostępniana na zasadach przerywanych, gdy przepustowość techniczna została w całości przydzielona na zasadach ciągłych. Przepustowość na zasadach przerywanych jest przydzielana za zgodą OSW, o ile w ocenie tego OSW nie dojdzie do naruszenia postanowień pkt. 7.2.3.
- 7.2.5 OSP ma prawo ograniczyć realizację usług przesyłania w ramach przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych w danym fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia, z powodu niedotrzymania parametrów jakościowych paliwa gazowego określonych w IRiESP, realizacji usług przesyłania dla produktów przydzielonych na zasadach ciągłych, konserwacji i remontów sieci przesyłowej, ograniczeń związanych z rynkami zasilającymi lub zasilanymi, realizacji obowiązków w zakresie użyteczności publicznej oraz z powodu zarządzania przepustowością w ramach zarządzania ograniczeniami systemowym.
- 7.2.6 OSP ogranicza realizację usług przesyłania w ramach przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych:
- 7.2.6.1 w przypadku złożenia przez ZUP nominacji, w której ilości paliwa gazowego planowane do przestania są większe od zera (0) - poprzez indywidualną informację przekazaną ZUP o redukcji nominacji z uwagi na ograniczenie przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych zgodnie z pkt. 14.2.22 i pkt. 14.2.23, albo
- 7.2.6.2 w pozostałych przypadkach - poprzez publikację (i) informacji na stronie internetowej OSP lub (ii) Pilnego Komunikatu Rynkowego, w którym wskazany jest punkt, którego ograniczenie dotyczy oraz

sumaryczny poziom ograniczenia przepustowości dla tego punktu. Ograniczenie przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych następuje proporcjonalnie do ograniczenia przepustowości danego punktu.

Jedynie powyższe działania OSP stanowią ograniczenia mocy umownej w rozumieniu rozporządzenia taryfowego i Taryfy.

- 7.2.7 OSP może również ograniczyć przepustowość (moc umowną) w sytuacji prowadzenia uzgodnionych prac w systemie przesyłowym oraz wystąpienia sytuacji awaryjnych i wprowadzenia ograniczeń, zgodnie z postanowieniami opisanymi w IRIESP.
- 7.2.8 Użytkownik Sieci zobowiązany jest dostosować się do wprowadzonych przez OSP, ograniczeń przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych w danym fizycznym punkcie wejścia lub fizycznym punkcie wyjścia. Niedostosowanie się Użytkownika Sieci do wprowadzonych ograniczeń stanowi przekroczenie przepustowości (mocy umownej).
- 7.3 Usługa przesyłania rewersowego (Przepustowość rewersowa).
- 7.3.1 OSP udostępnia usługi przesyłania rewersowego w ograniczonej ilości fizycznych punktów, wskazanych na stronie internetowej OSP.
- 7.3.2 Usługa przesyłania rewersowego jest świadczona jako przepustowość na zasadach:
- 7.3.2.1 ciągłych – usługa przesyłania zwrotnego,
- 7.3.2.2 przerywanych – usługa wirtualnego przesyłania zwrotnego.
- 7.4 Przydział przepustowości w ramach procedury aukcji w FPWE_{PPM}, FPWY_{PPM}, FPWE_{OSP}, FPWY_{OSP} oraz PWP.
- 7.4.1 Przydział produktów rocznych, kwartalnych, miesięcznych, dobowych w ramach dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych i przerywanych, a także produktów śróddziennych w ramach dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych w fizycznych punktach wejścia i wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów (FPWE_{OSP} i FPWY_{OSP}), oraz w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP), oraz punktach połączenia międzysystemowego łączących systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności (FPWE_{PPM} i FPWY_{PPM}) następuje w ramach aukcji.
- 7.4.2 Dostępna przepustowość na zasadach ciągłych w FPWE_{PPM}, FPWY_{PPM}, FPWE_{OSP}, FPWY_{OSP} oraz PWP jest udostępniana przy zachowaniu poniższych założeń:
- 7.4.2.1 maksymalnie 90% przepustowości technicznej danego punktu jest oferowane w roku gazowym (R) na produkty roczne oferowane dla lat gazowych od R+1 do R+5,

- 7.4.2.2 maksymalnie 80% przepustowości technicznej danego punktu jest oferowane w roku gazowym (R) na produkty roczne oferowane dla lat gazowych od R+6 do R+15,
 - 7.4.2.3 co najmniej 10% przepustowości technicznej oraz przepustowość (moc umowna) nie przydzielona w ramach aukcji produktów, o których mowa w pkt. 7.4.2.1 i pkt. 7.4.2.2 danego punktu jest oferowane na produkty kwartalne udostępniane na następny rok gazowy,
 - 7.4.2.4 niesprzedana przepustowość produktów, o których mowa w pkt. 7.4.2.3, jest oferowana w ramach produktów miesięcznych, dobowych lub śróddziennych.
- 7.4.3 Przydział przepustowości na zasadach ciągłych i przerywanych w $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP, następuje dla produktu:
- 7.4.3.1 rocznego, na którykolwiek z piętnastu (15) lat gazowych następujących po sobie i przypadających po roku gazowym, w którym następuje przydział przepustowości dla przepustowości na zasadach ciągłych oraz na następny rok gazowy dla przepustowości na zasadach przerywanych,
 - 7.4.3.2 kwartalnego, na okres kwartału w roku gazowym następującym po roku gazowym, w którym następuje przydział przepustowości lub w trakcie trwania roku gazowego, w którym następuje przydział przepustowości,
 - 7.4.3.3 miesięcznego, na okres miesiąca gazowego następującego po miesiącu, w którym następuje przydział przepustowości,
 - 7.4.3.4 dobowego, na okres doby gazowej następującej po dobie, w której następuje przydział przepustowości,
 - 7.4.3.5 śróddziennego, na okres od danej godziny w dobie gazowej do końca tej doby gazowej.
- 7.4.4 Dostępna przepustowość punktów $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP udostępniana jako niepowiązana, udostępniana jest jako produkt roczny, kwartalny na rok gazowy, następujący po roku gazowym, w którym przeprowadzona jest aukcja lub jako produkty kwartalne, miesięczne, dobowe oraz śróddzienne w roku gazowym, w którym przeprowadzona jest aukcja albo na produkt miesięczny, dobowy oraz śróddzienny w roku gazowym następującym po roku gazowym, w którym dostępna przepustowość jest udostępniana w przypadku, gdy udostępnienie następuje w odpowiednio w ostatnim miesiącu gazowym danego roku gazowego albo w ostatniej dobie gazowej danego roku gazowego. W przypadku, gdy po drugiej stronie $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP istnieje umowa o świadczenie usług przesyłania dotycząca zdolności rozdzielonej, przepustowość techniczna może być udostępniana jako niepowiązana

maksymalnie w ilości i na okres jaki wynika z tej umowy o świadczenie usług przesyłania.

- 7.4.5 OSP udostępnia przepustowość na zasadach przerywanych w $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP dla produktów rocznych, kwartalnych, miesięcznych, oraz dobowych wyłącznie w przypadku, gdy odpowiedni, dobowy, miesięczny, kwartalny lub roczny produkt z zakresu przepustowości ciągłej został sprzedany z premią aukcyjną, został wyprzedany lub nie był oferowany.
- 7.4.6 OSP udostępnia przepustowość na zasadach przerywanych w $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP dla produktów śróddziennych, gdy oferowana przepustowość na zasadach ciągłych została wyprzedana w całości albo nie była oferowana.
- 7.4.7 Procedura aukcji.
- 7.4.7.1 Prawo uczestnictwa w aukcji ma Uczestnik Aukcji, tj. Użytkownik Systemu, który ma zawartą umowę przesyłową oraz uzyskał login i hasło do Platformy Aukcyjnej.
- 7.4.7.2 Przed aukcją, OSP opublikuje na stronie internetowej Platformy Aukcyjnej, informację dotyczącą:
- 7.4.7.2.1 nazwy fizycznego punktu wejścia lub wyjścia, którego dostępna przepustowość zostanie udostępniona w ramach aukcji,
- 7.4.7.2.2 produktów udostępnianych w ramach aukcji oraz ilości dostępnej przepustowości udostępnianej dla każdego z produktów,
- 7.4.7.2.3 terminu aukcji,
- 7.4.7.2.4 wartości małych i dużych kroków cenowych - dla aukcji przeprowadzanych w ramach aukcji z podwyższaną ceną albo,
- 7.4.7.2.5 ceny minimalnej – dla aukcji jednej ceny.
- 7.4.7.3 Informacja, o której mowa w pkt. 7.4.7.2, będzie opublikowana przez OSP najpóźniej:
- 7.4.7.3.1 jeden (1) miesiąc przed aukcją produktów rocznych,
- 7.4.7.3.2 dwa (2) tygodnie przed aukcją produktów kwartalnych,
- 7.4.7.3.3 jeden (1) tydzień przed aukcją produktów miesięcznych,
- 7.4.7.3.4 z chwilą rozpoczęcia aukcji dla produktów dobowych,
- 7.4.7.3.5 z chwilą zakończenia aukcji produktów dobowych oraz każdorazowo przed rozpoczęciem każdej aukcji dla produktów śróddziennych.
- 7.4.7.4 W przypadku aukcji produktów z zakresu przepustowości na zasadach przerywanych OSP publikuje przed rozpoczęciem procesu aukcyjnego oferowane ilości przepustowości na zasadach

- przerywanych - o ile są one znane, w szczególności z uwagi na stosowanie procedury konwersji przepustowości (mocy umownej), o której mowa 7.5.6.
- 7.4.7.5 Aukcje odbywają się w terminach określonych w Kalendarzu Aukcji.
- 7.4.7.6 Aukcje produktów rocznych, kwartalnych oraz miesięcznych odbywają się przy użyciu algorytmu aukcji z podwyższoną ceną. Aukcje produktów dobowych oraz śróddziennych odbywają się przy użyciu algorytmu jednej ceny.
- 7.4.8 Platforma internetowa do przeprowadzania aukcji.
- 7.4.8.1 Aukcje przeprowadzane są na Platformie Aukcyjnej, zgodnie z regulaminem Platformy Aukcyjnej.
- 7.4.8.2 Jeżeli aukcja nie jest przeprowadzana na Platformie Aukcyjnej, OSP przeprowadza aukcję na platformie internetowej uzgodnionej i zaakceptowanej przez Prezesa URE. OSP, nie później niż wraz z informacją, o której mowa w pkt. 7.4.7.2 publikuje na swojej stronie internetowej informację o platformie internetowej, na której będą przeprowadzane aukcje. Przedmiotowa aukcja będzie przeprowadzona zgodnie z regulaminem platformy internetowej.
- 7.4.9 W przypadku, gdy w procesie przydziału przepustowości w trybie aukcji konieczne będzie zastosowanie mechanizmów aukcyjnych, w tym kroków cenowych (w ramach aukcji podwyższonej ceny albo aukcji jednej ceny), tj. w sytuacji, gdy zapotrzebowanie na przepustowość przewyższać będzie przepustowość oferowaną w ramach danej aukcji, OSP będzie pobierał premię aukcyjną ustaloną po zakończeniu danej procedury aukcji.
- 7.4.10 OSP pobiera premię aukcyjną uzyskaną w wyniku aukcji danego produktu z zakresu przepustowości w każdym okresie rozliczeniowym na podstawie faktury podstawowej. Przychody z premii aukcyjnej podlegają kontroli Prezesa URE i są wykorzystywane przez OSP na rozbudowę systemu przesyłowego w celu likwidacji ograniczeń systemowych, na połączeniach systemu przesyłowego z systemami przesyłowymi innych państw.
- 7.4.11 OSP informuje Prezesa URE, w ramach raportów kwartalnych o przychodach uzyskiwanych z tytułu premii aukcyjnej wnoszonych przez Użytkowników Sieci oraz o sposobie wykorzystania tych środków na planowaną lub przeprowadzoną rozbudowę systemu przesyłowego w celu likwidacji ograniczeń systemowych na połączeniach systemu przesyłowego z systemami przesyłowymi innych państw.
- 7.5 Udostępnianie przepustowości na zasadach powiązanych.
- 7.5.1 Dostępna przepustowość fizycznych punktów wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemem przesyłowym państwa członkowskiego Unii Europejskiej, o której mowa w pkt. 7.1.9, jest udostępniana przez OSP na
-

zasadach powiązanych, w ramach wspólnej aukcji przeprowadzonej zgodnie z zasadami, o których mowa w pkt. 7.4 prowadzonej przez OSP i OSW.

- 7.5.2 OSP może udostępniać dostępną przepustowość na zasadach powiązanych w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemem przesyłowym sąsiedniego kraju niebędącego członkiem Unii Europejskiej.
- 7.5.3 W wyniku wspólnie przeprowadzonej przez Operatorów Systemów Współpracujących, procedury przydziału dostępnej przepustowości w punkcie na połączeniu systemów przesyłowych, przydziału dostępnej przepustowości w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP), przydziału dostępnej przepustowości w punkcie połączenia międzysystemowego łączące systemy przesyłowe w celu zapewnienia zintegrowanych usług z zakresu przepustowości i zdolności, w obu systemach następuje przydział dla tego samego podmiotu, takiej samej ilości dostępnej przepustowości (mocy umownej), w ramach takiego samego produktu.
- 7.5.4 Przed aukcją przepustowości na zasadach powiązanych, OSP, poza informacjami, o których mowa w pkt. 7.4.7.2 opublikuje na stronie internetowej Platformy Aukcyjnej informację dotyczącą:
- 7.5.4.1 nazwy OSW udostępniającego swoją przepustowość w danej aukcji wspólnie z OSP,
 - 7.5.4.2 platformy internetowej, na której zostanie przeprowadzona aukcja przepustowości na zasadach powiązanych,
 - 7.5.4.3 waluty obowiązującej w danej aukcji,
 - 7.5.4.4 stosunku podziału wartości premii aukcyjnej uzyskanej w wyniku aukcji każdego z produktów z zakresu przepustowości na zasadach powiązanych pomiędzy OSP i OSW.
- 7.5.5 W przypadku, gdy dla aukcji przepustowości na zasadach powiązanych, walutą właściwą będzie waluta inna niż PLN, obowiązywać będą następujące zasady:
- 7.5.5.1 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 internetowej, – na walutę właściwą dla danej aukcji po średnim kursie wymiany tej waluty ustalonym przez Europejski Bank Centralny w dniu roboczym poprzedzającym dzień publikacji informacji, o której mowa w pkt. 7.5.4,
 - 7.5.5.2 po zamknięciu aukcji, wartość premii aukcyjnej osiągnięta w wyniku aukcji zostanie przeliczona przez OSP na PLN po średnim kursie wymiany waluty właściwej dla danej aukcji ustalonym przez Europejski Bank Centralny w dniu roboczym poprzedzającym dzień publikacji informacji, o której mowa w pkt. 7.5.4.

- 7.5.6 Konwersja przepustowości (mocy umownej) niepowiązanej w przepustowość (moc umowną) powiązaną.
- 7.5.6.1 Użytkownik Sieci może wystąpić do OSP z wnioskiem o konwersję przydzielonej mu przepustowości (mocy umownej) niepowiązanej na przepustowość (moc umowną) powiązaną, w ramach której została mu przydzielona przepustowość (moc umowną) powiązana.
- 7.5.6.2 Wniosek, o którym mowa w pkt. 7.5.6.1 składany jest poprzez SWI w terminie trzech (3) dni roboczych od zakończenia aukcji, w ramach której została Użytkownikowi Sieci przydzielona przepustowość (moc umowną) powiązana.
- 7.5.6.3 Konwersja może zostać przeprowadzona w ramach przydzielonej w aukcji przepustowości (mocy umownej) powiązanej dla produktów rocznych, kwartalnych, miesięcznych oraz dobowych. We wniosku, o którym mowa w pkt. 7.5.6.1 Użytkownik Sieci wskazuje przepustowość (moc umowną) niepowiązaną (produkt roczny, kwartalny lub miesięczny), która będzie podlegała konwersji.
- 7.5.6.4 W przypadku, gdy w wyniku procedury konwersji pojawi się dostępna przepustowość niepowiązana, OSP będzie oferował taką przepustowość nie wcześniej niż po jednym (1) dniu od przeprowadzenia procedury konwersji.
- 7.5.6.5 Wskutek konwersji Użytkownik Sieci ponosi opłaty jedynie za przepustowość (moc umowną) powiązaną, nie zaś sumę przepustowości (mocy umownej) niepowiązanej oraz przepustowości (mocy umownej) powiązanej, z uwzględnieniem postanowień pkt. 7.5.6.6 i 7.5.6.7. Postanowienia niniejszego punktu dotyczą jedynie tej części (ilości) przepustowości (mocy umownej), która została konwertowana.
- 7.5.6.6 W przypadku konwersji opłata za przepustowość konwertowaną jest pobierana z zastosowaniem stawki obowiązującej dla produktu przepustowości (mocy umownej) niepowiązanej.
- 7.5.6.7 W przypadku, gdy podczas aukcji przepustowości (mocy umownej) niepowiązanej lub przepustowości (mocy umownej) powiązanej, które podlegają konwersji, wystąpiła premia aukcyjna, OSP pobierze od Użytkownika Sieci w zakresie przepustowości (mocy umownej) konwertowanej sumę premii aukcyjnych zastosowanych w tych aukcjach.
- 7.6 Przydział Przepustowości w FPWE_{ŻDO}, FPWE_M, FPWE_{OA}, MFPWE_{OSD}, MFPWE_{OSM}, FPWY_{OK}, FPWY_M, FPWY_{OA}, MFPWY_{OSD} oraz MFPWY_{OSM}.
- 7.6.1 Przepustowość jest udostępniania na wniosek Użytkownika Systemu.
- 7.6.2 Przydział przepustowości na zasadach ciągłych i przerywanych następuje dla produktów:

- 7.6.2.1 rocznych na rok gazowy przypadający po roku gazowym, w którym następuje przydział przepustowości,
 - 7.6.2.2 kwartalnych lub miesięcznych, na rok gazowy następujący po roku gazowym, w którym następuje przydział przepustowości lub na rok gazowy, w którym następuje przydział przepustowości.
- 7.6.3 OSP udostępnia przepustowość na zasadach przerywanych, gdy cała przepustowość techniczna danego fizycznego punktu została przydzielona w ramach produktów udostępnianych na zasadach ciągłych.
- 7.6.4 Przydział przepustowości w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia (MFPWE_{OSD}) oraz w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia (MFPWY_{OSD}) następuje wyłącznie na rzecz OSD, którego system dystrybucyjny jest przyłączony w tych punktach do systemu przesyłowego.
- 7.6.5 Przydział przepustowości w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia (MFPWE_{OSM}) oraz w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia (MFPWY_{OSM}) następuje wyłącznie na rzecz OSM, którego instalacja jest przyłączona w tych punktach do systemu przesyłowego.
- 7.6.6 Gdy z wniosku o przydział przepustowości (PP) dla danego punktu wynika, iż realizacja usług przesyłania wymaga modernizacji lub rozbudowy tego punktu, wniosek o przydział przepustowości (PP) zostaje odrzucony w części, w której nie może być zrealizowany, a wnioskodawca zostanie poinformowany o konieczności zastosowania procedury, o której mowa w pkt. 5.
- 7.6.7 Wniosek o przydział przepustowości.
- 7.6.7.1 Użytkownik Systemu składa wniosek o przydział przepustowości, w wyniku którego uzyskuje:
 - 7.6.7.1.1 przydział przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych lub przerywanych w ramach procedury udostępniania przepustowości, o której mowa w pkt. 7.6.10 dla produktów rocznych, kwartalnych lub miesięcznych w roku gazowym następującym po roku gazowym, w którym składany jest wniosek,
 - 7.6.7.1.2 przydział przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych lub przerywanych dla produktów kwartalnych lub produktów miesięcznych, nie wcześniej niż dwa (2) miesiące i nie później niż dwa (2) tygodnie przed przewidywanym terminem rozpoczęcia korzystania z przepustowości (mocy umownej),
 - 7.6.7.1.3 przydział przepustowości (mocy umownej) w fizycznych punktach wyjścia dla produktów rocznych w roku gazowym następującym po roku gazowym, w którym został złożony

- wniosek, w trakcie roku gazowego i poza procedurą udostępniania przepustowości, gdy jest to uzasadnione zakończeniem realizacji przez OSP umowy o przyłączenie w tym fizycznym punkcie wyjścia lub z uwagi na przesłanki wskazane w pkt. 7.10.5.
- 7.6.7.2 Użytkownik Systemu składa do OSP wniosek o przydział przepustowości poprzez SWI.
- 7.6.7.3 Użytkownik Systemu może złożyć zbiorczy wniosek o przydział przepustowości w wielu fizycznych punktach wejścia i wyjścia.
- 7.6.8 We wniosku określa się odrębnie przepustowość dla fizycznych punktów wejścia i odrębnie dla fizycznych punktów wyjścia oraz produkty i czas, na jaki przepustowość ma zostać udostępniona.
- 7.6.8.1 Przyjmuje się, iż wniosek dotyczy przepustowości na zasadach ciągłych.
- 7.6.8.2 Złożenie wniosku następuje z chwilą rejestracji wniosku przez OSP w SWI
- 7.6.8.3 Na wniosek Odbiorcy końcowego, OSP przekazuje informację o ilościach przepustowości, o jakich przydzielenie wnioskuje Użytkownicy Systemu dla fizycznego punktu wyjścia zlokalizowanego na połączeniu z jego instalacją.
- 7.6.9 Weryfikacja wniosku o przydział przepustowości.
- 7.6.9.1 W przypadku, gdy w złożonym wniosku występują błędy lub braki, OSP nie później niż pięć (5) dni roboczych od daty otrzymania wniosku wzywa wnioskodawcę do złożenia prawidłowo wypełnionego wniosku w terminie pięciu (5) dni roboczych od dnia doręczenia tego wezwania, pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia. O pozostawieniu wniosku bez rozpatrzenia OSP informuje Użytkownika Systemu niezwłocznie. Wezwanie do uzupełnienia wniosku oraz informacja o pozostawieniu wniosku bez rozpatrzenia następuje poprzez SWI.
- 7.6.9.2 Wniosek, którego błędy lub braki nie zostaną usunięte w wyznaczonym terminie, pozostawiony jest bez rozpatrzenia.
- 7.6.9.3 Wniosek poddawany jest analizie technicznej z zastrzeżeniem postanowień od pkt. 7.8.7 do pkt. 7.8.9.
- 7.6.9.4 W trakcie analizy technicznej OSP ocenia, czy istnieją możliwości techniczne udostępnienia przepustowości we wskazanych fizycznych punktach wejścia lub wyjścia. W trakcie analizy technicznej ocenia się, czy:
- 7.6.9.4.1 istnieje przepustowość techniczna systemu przesyłowego umożliwiająca przesyłanie paliwa gazowego z fizycznych punktów wejścia lub do fizycznych punktów wyjścia określonych we wniosku o przydział przepustowości,

- 7.6.9.4.2 wyposażenie fizycznych punktów wejścia lub wyjścia umożliwi prawidłowy pomiar ilości przesyłanego paliwa gazowego,
- 7.6.9.4.3 parametry jakościowe paliwa gazowego przekazywanego do przesłania w fizycznych punktach wejścia, określone we wniosku, nie będą powodować obniżenia jakości paliwa gazowego określonego w odrębnych przepisach lub IRiESP oraz niekorzystnych zmian zakresu dostarczania paliw gazowych Odbiorcom przyłączonym do systemu przesyłowego,
- 7.6.9.4.4 nie występują inne okoliczności powodujące obniżenie niezawodności przesyłania paliwa gazowego poniżej parametrów określonych przepisami prawa lub postanowieniami IRiESP,
- 7.6.9.4.5 zawarcie umowy nie uniemożliwia wywiązania się przez OSP z obowiązków w zakresie ochrony interesów Odbiorców lub ochrony środowiska,
- 7.6.9.4.6 został spełniony warunek, o którym mowa w pkt. 7.6.3.
- 7.6.9.5 Jeżeli brak jest dostępnych przepustowości urządzeń technologicznych we wnioskowanym fizycznym punkcie wyjścia oraz nie znajduje zastosowania procedura zmiany sprzedawcy, wówczas wnioskodawca, który wnoszą o świadczenie usług na warunkach ciągłych, otrzyma informację o konieczności złożenia wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej.
- 7.6.9.6 Podmiotom, którym nie została przydzielona przepustowość na zasadach ciągłych w ilości wnioskowanej, zostanie zaoferowana przepustowość na zasadach przerywanych. Możliwe jest, że oferta będzie składała się zarówno z dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych jak również na zasadach ciągłych i przerywanych albo tylko na zasadach przerywanych, o łącznej wartości równej złożonemu wnioskowi. Użytkownik Systemu może przyjąć przedstawioną przez OSP ofertę w całości lub w części, przy czym w pierwszej kolejności zawierany jest przydział przepustowości na zasadach ciągłych.
- 7.6.9.7 Po dokonaniu analizy, o której mowa w pkt. 7.6.9.4, gdy brak jest możliwości technicznych udostępnienia przepustowości a wnioskodawca nie złożył wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci przesyłowej OSP może odmówić przydziału przepustowości, chyba że oferta, o której mowa w pkt. 7.6.9.6 zostanie przyjęta.
- 7.6.9.8 OSP odmawia przydziału przepustowości w przypadkach, gdy:
 - 7.6.9.8.1 przydzielenie przepustowości (PP) dla danego Użytkownika Systemu obniżyłoby niezawodność dostarczania i jakość paliw gazowych poniżej poziomu określonego w IRiESP oraz powodowałoby niekorzystną zmianę cen lub stawek opłat za dostarczane paliwa gazowe, zakresu ich dostarczania Odbiorcom przyłączonym do sieci przesyłowej, a także

- uniemożliwiłoby wywiązywanie się przez OSP z obowiązków w zakresie ochrony interesów Odbiorców i ochrony środowiska,
- 7.6.9.8.2 dostarczone paliwo gazowe miałyby pochodzić z systemu gazowego innego państwa, a państwo to nie nałożyło obowiązku świadczenia usług przesyłania na działające w tym państwie przedsiębiorstwa lub gdy Odbiorca, do którego paliwo gazowe miałyby być dostarczane, nie byłby uważany za Odbiorcę uprawnionego do korzystania z tych usług w tym państwie.
- 7.6.9.9 OSP informuje wnioskodawcę o wyniku rozpatrzenia wniosku, o którym mowa w pkt. 7.6.7.1.2 lub pkt. 7.6.7.1.3, w terminie trzydziestu (30) dni od daty jego otrzymania. Wnioski rozpatrywane są w kolejności otrzymania poprawnego pod względem formalno-prawnym wniosku.
- 7.6.9.10 W przypadku odrzucenia wniosku o przydział przepustowości (PP) lub odmowy przydziału przepustowości (PP), OSP niezwłocznie powiadamia pisemnie zainteresowany podmiot oraz Prezesa URE, podając uzasadnienie odmowy.
- 7.6.9.11 Korespondencja w toku weryfikacji wniosku o przydział przepustowości (PP) jest przekazywana w formie elektronicznej oraz elektronicznych skanów dokumentów wysłanych na adres poczty elektronicznej wskazany we wniosku. Informację uważa się za doręczoną z chwilą przekazania dokumentów w formie elektronicznej.
- 7.6.10 Procedura udostępniania przepustowości.
- 7.6.10.1 W ramach procedury udostępniania przepustowości następuje przydzielenie przepustowości (mocy umownych) w kolejności: przepustowość na zasadach ciągłych, przepustowość na zasadach przerywanych warunkowo ciągła, przepustowość na zasadach przerywanych. Każdy Użytkownik Systemu może złożyć jeden wniosek o przydział przepustowości w danym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia, w ramach procedury udostępnienia przepustowości, w ramach którego określa zamówienie na produkty roczne, kwartalne lub miesięczne.
- 7.6.10.2 W ramach procedury udostępnienia przepustowości biorą udział wnioski, które zostały złożone w okresie od 20 kwietnia do 10 maja oraz przeszły pozytywnie proces weryfikacji wstępnej technicznej, do dnia 10 czerwca roku gazowego, w którym składany jest wniosek.
- 7.6.10.3 OSP dokonuje przydziału dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych dla produktów rocznych, kwartalnych i miesięcznych dotyczących roku gazowego następującego po roku gazowym, w którym przeprowadzana jest procedura udostępniania przepustowości.

- 7.6.10.4 Wartość przepustowości (mocy umownej) w danym fizycznym punkcie określona liczbą naturalną, nie może przekroczyć przepustowości technicznej tego punktu.
- 7.6.10.5 Jeżeli zapotrzebowanie na przepustowość, w fizycznych punktach wejścia lub fizycznych punktach wyjścia, nie przekracza dostępnych przepustowości, każdemu z Użytkowników Systemu OSP przydziela przepustowość (moc umowną) określoną we wniosku.
- 7.6.10.6 Jeżeli suma zamówionych przepustowości na zasadach ciągłych przekroczy dostępną przepustowość, OSP informuje podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w fizycznym punkcie wejścia lub Odbiorcę końcowego o złożonych wnioskach, wzywając jednocześnie do dokonania alokacji dostępnej przepustowości w tym punkcie, dla każdego z Użytkowników Sieci, którzy wystąpili z wnioskiem o przydział przepustowości w tym punkcie.
- 7.6.10.7 Do dnia 10 czerwca OSP informuje Użytkownika Systemu podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w fizycznym punkcie wejścia lub Odbiorcę końcowego, o konieczności dokonania przydziału dostępnej przepustowości.
- 7.6.10.8 Informacja o wartości przydzielonej przepustowości jest przekazywana OSP w terminie czternastu (14) dni od dnia otrzymania pisemnego wezwania. Informacja o przydziale dostępnej przepustowości jest wiążąca dla OSP i Użytkownika Sieci. Brak alokacji dostępnej przepustowości traktowany jest jak informacja o alokacji przepustowości z mocą równą zero (0) dla każdego z wnioskodawców.
- 7.6.10.9 OSP informuje Użytkowników Systemu do dnia 31 lipca o przydzielonej im przepustowości (mocy umownej) w procedurze udostępniania dostępnej przepustowości. Informacja przekazywana jest przez OSP poprzez SWI.
- 7.6.10.10 Korespondencja, w zakresie pkt. 7.6.10.7 i pkt. 7.6.10.8, jest przekazywana w formie pisemnej oraz elektronicznych skanów dokumentów, wysyłanych na adres poczty elektronicznej wskazany we wniosku. Informację uważa się za doręczoną z chwilą przekazania dokumentów w formie elektronicznej.
- 7.7 Przydział Przepustowości w ramach procedury podwyższonej nominacji.
- 7.7.1 W ramach procedury podwyższonej nominacji udostępniana jest przepustowość na zasadach ciągłych i przerywanych dla punktów $FPWE_{\dot{Z}DO}$, $FPWE_M$, $FPWE_{OA}$, $FPWY_{OK}$, $FPWY_M$, $FPWY_{OA}$, dla produktu dobowego oraz przepustowość na zasadach przerywanych dla produktu śróddziennego, dla punktów, $FPWE_{PPM}$, $FPWY_{PPM}$, $FPWE_{OSP}$, $FPWY_{OSP}$ oraz PWP.
- 7.7.2 Dostępna przepustowość w ramach procedury podwyższonej nominacji jest udostępniana na podstawie umowy przesyłowej,

- przydziału przepustowości i zdolności (PP/PZ) oraz zatwierdzonej przez OSP nominacji.
- 7.7.3 Zasady udostępniania przepustowości na okres jednej doby gazowej w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia i wyjścia z/do systemów dystrybucyjnych i instalacji magazynowej (MFPWE_{OSD}/MFPWY_{OSD} oraz MFPWE_{OSM}/MFPWY_{OSM}) określone są w odpowiednich międzyoperatorskich umowach przesyłowych (MUP).
- 7.7.4 Użytkownik Systemu, który zamierza korzystać z produktu dobowego lub śróddziennego w ramach procedury podwyższonej nominacji składa wnioski o przydział przepustowości (PP) w trakcie obowiązywania umowy przesyłowej, wskazując w nich odpowiednio fizyczne punkty wejścia/wyjścia, w których zamierza korzystać z takiej przepustowości.
- 7.7.5 Nominacje w ramach procedury podwyższonej nominacji są składane do OSP, zgodnie z procedurą opisaną w pkt. 14.3.
- 7.7.6 Udostępnienie przepustowości na zasadach ciągłych i przerywanych dla punktów FPWE_{ZDO}, FPWE_M, FPWE_{OA}, FPWY_{OK}, FPWY_M, FPWY_{OA}, w ramach produktu dobowego.
- 7.7.6.1 Jeżeli istnieją dostępne przepustowości na zasadach ciągłych OSP przydzieli Użytkownikowi Systemu taką przepustowość. Jeżeli suma ilości paliwa gazowego zgłoszonych w nominacjach przez Użytkowników Systemu wnioskujących o przepustowość na okres jednej doby gazowej, będzie większa niż dostępna przepustowość na zasadach ciągłych, OSP dokona przydziału dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych proporcjonalnie do ilości paliwa gazowego stanowiącej różnicę pomiędzy ilością paliwa gazowego zgłoszoną w nominacjach a ilościami wynikającymi z sumy przepustowości (mocy umownych) posiadanych przez danego Użytkownika Systemu w ramach wszystkich produktów dla danego punktu. Jeżeli brak jest dostępnej przepustowości na zasadach ciągłych, Użytkownikowi Systemu zostanie przydzielona przepustowość na zasadach przerywanych.
- 7.7.6.2 Przydzielona przepustowość (moc umowna) odpowiada maksymalnej godzinowej ilości paliwa gazowego, określonej w zatwierdzonej przez OSP nominacji.
- 7.7.7 Udostępnienie przepustowości na zasadach przerywanych dla punktów FPWE_{PPM}, FPWY_{PPM}, FPWE_{OSP}, FPWY_{OSP} oraz PWP w ramach produktów śróddziennych.
- 7.7.7.1 Przydzielona przepustowość (moc umowna) nabywana jest w ilości odpowiadającej różnicy pomiędzy kolejnymi maksymalnymi ilościami godzinowymi w zatwierdzonej nominacji a przepustowością (mocą umowną) przydzieloną przed zatwierdzeniem danej nominacji lub renominacji.

7.7.7.2 Przepustowość (moc umowna) przydzielana jest na okres od wystąpienia danego maksimum do końca doby gazowej.

7.8 Prognoza przepustowości.

- 7.8.1 OSM, OSD, OIR lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorca końcowy) ma prawo do złożenia OSP odpowiednio dla $FPWE_{OIR}$, $FPWE_{\dot{Z}DO}$, $FPWE_M$, $FPWE_{OA}$, $MFPWE_{OSD}$, $MFPWE_{OSM}$, $FPWY_{OK}$, $FPWY_M$, $FPWY_{OA}$, $MFPWY_{OSD}$ oraz $MFPWY_{OSM}$, wniosku o zatwierdzenie prognozy przepustowości dla lat gazowych od R+2 do R+5. Złożenie wniosku dla $FPWE_{OIR}$, $FPWE_{\dot{Z}DO}$, $FPWE_M$, $FPWE_{OA}$, $FPWY_M$, $FPWY_{OK}$ oraz $FPWY_{OA}$ przez podmiot eksploatujący instalację przyłączoną wymaga uprzedniego zawarcia porozumienia, o którym mowa odpowiednio w pkt. 3.8.11 albo w pkt. 3.8.12 albo pkt. 3.9 albo w pkt. 3.10.
- 7.8.2 Wnioski składane są w terminach określonych dla procedury, o której mowa w pkt. 7.6.10.2 albo wraz w wnioskiem o pierwszy przydział przepustowości (PP) dla danego punktu składany po realizacji umowy o przyłączenie.
- 7.8.3 Gdy z wniosku o zatwierdzenie prognozy przepustowości wynika, iż realizacja usług przesyłania wymaga modernizacji lub rozbudowy tego punktu wniosek o zatwierdzenie prognozy przepustowości zostaje odrzucony w części, w której nie może być zrealizowany, a wnioskodawca zostanie poinformowany o konieczności stosowania procedury, o której mowa w pkt. 5.
- 7.8.4 W zakresie nieuregulowanym w pkt. 7.8 do rozpatrywania wniosku o zatwierdzenie prognozy przepustowości stosuje się odpowiednio postanowienia pkt. 7.6.
- 7.8.5 Zatwierdzona prognoza przepustowości nie może być wyższa niż parametry technologiczno-pomiarowe stacji danego punktu.
- 7.8.6 Użytkownik Sieci lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorca końcowy) ma prawo do złożenia wniosku o zmianę zatwierdzonej prognozy przepustowości. W celu zmiany prognozy przepustowości Użytkownik Sieci podaje nową wartość prognozy przepustowości w ramach wniosku składanego zgodnie z pkt. 7.8.1.
- 7.8.7 OSP odmówi zwiększenia zatwierdzonej prognozy przepustowości w przypadku, gdy brak będzie technicznych możliwości systemu przesyłowego lub zwiększenie nie będzie możliwe z uwagi na zobowiązania kontraktowe OSP.
- 7.8.8 OSP zobowiązany jest do przydzielenia przepustowości (mocy umownej) Użytkownikowi Sieci w granicach prognozy przepustowości zatwierdzonej dla danego punktu $FPWE_{\dot{Z}DO}$, $FPWE_M$, $FPWE_{OA}$, $MFPWE_{OSD}$, $MFPWE_{OSM}$, $FPWY_{OK}$, $FPWY_M$, $FPWY_{OA}$, $MFPWY_{OSD}$ oraz $MFPWY_{OSM}$.

- 7.8.9 W przypadku $FPWE_{OIR}$, $FPWE_{ZDO}$, $FPWE_M$, $FPWE_{OA}$, $FPWY_M$, $FPWY_{OK}$ oraz $FPWY_{OA}$ zobowiązanie OSP, o którym mowa w pkt. 7.8.7, dotyczy sumy przepustowości przydzielonych wszystkim Użytkownikom Sieci korzystającym z danego punktu.
- 7.8.10 Zatwierdzenie lub zmiana zatwierdzonej prognozy przepustowości następuje drogą elektroniczną poprzez udostępnienie przez OSP dokumentu w SWI.
- 7.8.11 W przypadku, gdy dla punktu, dla którego OSP zatwierdził prognozę przepustowości, zostanie przydzielona przepustowość (moc umowna) niższa, niż określona w prognozie przepustowości zastosowanie znajdzie pkt. 19.12.
- 7.9 Zawarcie przydziału przepustowości (PP).
- 7.9.1 Zawarcie przydziału przepustowości (PP) następuje drogą elektroniczną.
- 7.9.2 Jeżeli zawarcie przydziału przepustowości (PP) następuje w przypadku zmiany sprzedawcy, z chwilą udostępnienia w SWI przydziału przepustowości (PP) uwzględniającego zmiany wynikające z procedury, o której mowa w pkt. 10.1.7, przyjmuje się, iż OSP oraz Użytkownik Systemu dokonali wiążącej zmiany przydziału przepustowości (PP) w zakresie wskazanym przez OSP. Informację uważa się za doręczoną z chwilą udostępnienia dokumentów w formie elektronicznej w SWI w taki sposób, że Użytkownik Systemu mógł się z nimi zapoznać.
- 7.9.3 Zawarcie przydziału przepustowości (PP) w ramach procedury aukcji oraz na podstawie wniosku Użytkownika Systemu, następuje z chwilą udostępnienia dokumentu w formie elektronicznej w SWI.
- 7.9.4 Zawarcie przydziału przepustowości (PP) w ramach procedury podwyższonej nominacji następuje z chwilą przekazania ZUP informacji o zatwierdzeniu nominacji.
- 7.10 Zmiana przydziału przepustowości (PP).
- 7.10.1 Zwiększenie przepustowości (mocy umownej) następuje poprzez udział w aukcji albo złożenie poprzez SWI odpowiedniego wniosku o przydział przepustowości.
- 7.10.2 Zmniejszenie przepustowości (mocy umownej) może nastąpić w trybie oddania przepustowości (mocy umownej), o którym mowa w pkt. 7.2.2 lub w trybie rezygnacji, o której mowa w pkt. 19.7.
- 7.10.3 Zmiana przepustowości (mocy umownej) może również nastąpić w trybie zmiany sprzedawcy, o której mowa w pkt. 10 albo w trybie odsprzedaży, o której mowa w pkt. 19.6.

- 7.10.4 Zmiana przepustowości (mocy umownej) wymaga potwierdzenia w formie aktualizacji przydziału przepustowości (PP) pod rygorem nieważności. Zmiana przydziału przepustowości (PP) następuje w formie przewidzianej dla jego zawarcia.
- 7.10.5 W uzasadnionych przypadkach na wniosek Użytkownika Sieci złożony na podstawie pkt. 7.6 i za zgodą OSP przepustowość (moc umowną) dla fizycznych punktów wejścia i wyjścia określonych w przydziale przepustowości (PP) może być zmieniona w ciągu danego roku gazowego, z uwagi na konieczność trwałego zwiększenia przepustowości (mocy umownej), w szczególności w przypadku:
- 7.10.5.1 przyłączenia w trakcie roku gazowego nowych Odbiorców, w tym Odbiorców Użytkownika Sieci zasilanych z sieci dystrybucyjnej,
 - 7.10.5.2 modernizacji lub rozbudowy stacji redukcyjno-pomiarowej lub pomiarowej,
 - 7.10.5.3 zmiany procesu technologicznego Odbiorcy Użytkownika Sieci,
 - 7.10.5.4 uruchomienia dodatkowej produkcji spowodowanej wzrostem zapotrzebowania na wyroby Odbiorcy.
- 7.10.6 Jeżeli zmiana przepustowości (mocy umownej) w danym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia wymagać będzie rozbudowy tego punktu, stosuje się odpowiednie postanowienia Taryfy.
- 7.10.7 W przypadkach, o których mowa w pkt. 7.10.6, zmiana przepustowości (mocy umownej) może nastąpić po uruchomieniu rozbudowanego punktu.
- 7.11 Zamawianie przepustowości w okresie rozruchu technologicznego Odbiorcy.
- 7.11.1 OSP ustali dopuszczalną maksymalną przepustowość (moc umowną), w okresie rozruchu technologicznego jaką Użytkownik Sieci może zrealizować w danym fizycznym punkcie wyjścia.
 - 7.11.2 W okresie rozruchu technologicznego ZUP korzystający ze zdolności w PWY_o zobowiązany jest do składania nominacji godzinowych oraz OSD, korzystający z przepustowości (mocy umownej) MFPWY_{OSD} zobowiązany jest do składania prognozy transportowej godzinowej, w których uwzględniony będzie planowany pobór paliwa gazowego z systemu przesyłowego. W przypadku odbioru innego niż w nominacjach godzinowych, oprócz renominacji ZUP oraz OSD, zobowiązany jest do zabezpieczenia niezwłocznego przekazania informacji w trybie dyspozytorskim o planowanej zmianie poboru paliwa gazowego z systemu przesyłowego OSP. Informacja taka może być przekazywana przez ZUP, OSW lub Odbiorcę.
- 7.12 Zamawianie przepustowości w okresie rozruchu technologicznego instalacji magazynowej.

- 7.12.1 OSP ustali dopuszczalną maksymalną przepustowość (moc umowną) w okresie rozruchu technologicznego, jaką OSM może zrealizować w danym $MFPWY_{OSM}$ oraz $MFPWE_{OSM}$.
- 7.12.2 W okresie rozruchu technologicznego OSM korzystający z przepustowości (mocy umownej) w $MFPWY_{OSM}$ oraz $MFPWE_{OSM}$ zobowiązany jest do składania nominacji godzinowych. W przypadku odbioru innego niż w nominacjach godzinowych, oprócz renominacji, OSM zobowiązany jest do niezwłocznego przekazania informacji w trybie dyspozytorskim o planowanej zmianie poboru paliwa gazowego z systemu przesyłowego OSP.

8 PRYZDZIAŁ ZDOLNOŚCI (PZ)

8.1 Zasady ogólne.

- 8.1.1 Podstawą realizacji przez OSP usług przesyłania paliwa gazowego, w tym bilansowania, jest przydział zdolności (PZ). Z chwilą uzyskania przydziału zdolności (PZ), Użytkownik Systemu uzyskuje status ZUP oraz wynikające z niego prawa i obowiązki określone w IRIESP.
- 8.1.2 Przydzielana zdolność (PZ) wyrażana jest w jednostkach energii (kWh/h) w liczbach naturalnych.
- 8.1.3 Z uwagi na występujące ograniczenia systemowe wynikające z zakresu pomiarowego urządzeń pomiarowych, w punktach, dla których OSP nie zawarł porozumienia, o którym mowa w pkt. 15.4, w przydziale zdolności (PZ) zostaną określone minimalne ilości paliwa gazowego, które muszą być przekazane do systemu przesyłowego i uwzględnione w składanych przez ZUP nominacjach i renominacjach dla określonych punktów wejścia z systemów przesyłowych państw niebędących członkami Unii Europejskiej. Minimalne wielkości nominacji mogą za zgodą OSP ulec zmianie w okresie prowadzenia uzgodnionych prac lub wystąpienia sytuacji awaryjnej skutkującej obniżeniem możliwości dostarczenia paliwa gazowego zgodnie z nominacją. W przypadku, gdy w danym punkcie przydział zdolności nastąpi na rzecz kilku ZUP, OSP określi minimalne ilości paliwa gazowego proporcjonalnie do przydzielonej zdolności.

8.2 Przydział zdolności (PZ) na rzecz OSD oraz OSM.

- 8.2.1 OSD oraz OSM na podstawie przydziału zdolności (PZ) i w zakresie w nim określonym uzyskuje status ZUP oraz wynikające z niego prawa i obowiązki określone w IRIESP.
- 8.2.2 OSD na podstawie międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) oraz przydziału zdolności (PZ) uzyskuje prawo do korzystania ze zdolności w punktach wejścia i wyjścia z/do systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD} i PWY_{OSD}), na połączeniu z systemem dystrybucyjnym eksploatowanym przez tego OSD.
- 8.2.3 OSM na podstawie międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP) oraz przydziału zdolności (PZ) uzyskuje prawo do korzystania ze zdolności punktach wejścia i wyjścia z/do instalacji magazynowej (PWE_{OSM} i PWY_{OSM}) eksploatowanej przez tego OSM.
- 8.2.4 W załączniku do międzyoperatorskiej umowy przesyłowej (MUP), jest określony przydział zdolności (PZ) dla punktów PWE_{OSM} , PWE_{OSD} , PWY_{OSD} lub PWY_{OSM} .

8.3 Przydział zdolności (PZ) w PWE_{OSD} oraz PWY_{OSD} .

- 8.3.1 Użytkownik Systemu może występować o przydział zdolności (PZ) po zawarciu umowy przesyłowej.
- 8.3.2 Przydział zdolności dla PWE_{OSD} i PWY_{OSD} następuje na czas nieokreślony, chyba że Użytkownik Systemu wystąpi o przydział zdolności (PZ) wskazując termin jego obowiązywania – w takim przypadku (przydział zdolności) nastąpi na okres wskazany we wniosku.
- 8.3.3 Oferowana przez OSP zdolność dla punktu wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}) jest publikowana na stronie internetowej OSP i odpowiada sumie przepustowości (mocy umownych), jaką OSD nabył od OSP w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia do systemu dystrybucyjnego tego OSD ($MFPWY_{OSD}$).
- 8.3.4 Oferowana przez OSP zdolność dla punktu wejścia z systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD}) jest publikowana na stronie internetowej OSP i odpowiada sumie przepustowości (mocy umownych) jaką OSD nabył od OSP w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia i wyjścia z/do systemu dystrybucyjnego tego OSD ($MFPWE_{OSD}$ i $MFPWY_{OSD}$).
- 8.3.5 Przydział zdolności (PZ) dla punktu wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}), może nastąpić na rzecz Użytkownika Systemu, będącego zleceniodawcą usługi dystrybucji (ZUD) w systemie dystrybucyjnym danego OSD oraz podmiotu zlecającego usługę dystrybucji paliwa gazowego ze źródła przyłączonego do systemu dystrybucyjnego (ZUD). Przydział zdolności nastąpi pod warunkiem przedstawienia umowy dystrybucji z OSD świadczącym usługi dystrybucji w danym systemie dystrybucyjnym albo oświadczenia OSD o zawarciu takiej umowy. Wymagań określonych w niniejszym punkcie nie stosuje się do Użytkowników Systemu, którzy występują o przydział zdolności w punkcie wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}), dla którego funkcję OSD pełni podmiot, o którym mowa w art. 9d ust. 7 ustawy prawo energetyczne.
- 8.3.6 Podmiot zlecający usługę dystrybucji paliwa gazowego ze źródła przyłączonego do systemu dystrybucyjnego (ZUD) zobowiązany jest do zawarcia umowy przesyłowej oraz wystąpienia o przydział zdolności (PZ) w PWE_{OSD} i PWY_{OSD} .
- 8.3.7 Zdolność przydzielona każdemu Użytkownikowi Systemu w punkcie wejścia z systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD}) oraz punkcie wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}) odpowiadać będzie wartości zdolności każdorazowo oferowanej przez OSP. Zmiana przysługującej Użytkownikowi Systemu zdolności następuje z chwilą dokonania aktualizacji przez OSP informacji opublikowanej na stronie internetowej OSP i nie wymaga zmiany przydziału zdolności (PZ) w trybie elektronicznym.
- 8.3.8 W załączniku do umowy przesyłowej określony jest przydział zdolności (PZ) dla punktów PWE_{OSD} lub PWY_{OSD} . W zakresie niniejszych punktów

Użytkownikowi Systemu przysługuje status ZUP oraz wynikające z niego prawa i obowiązki określone w IRiESP.

- 8.4 Przydział zdolności (PZ) w PWE_{OSM} oraz PWY_{OSM} .
- 8.4.1 Użytkownik Systemu może występować o przydział zdolności (PZ) po zawarciu umowy przesyłowej.
- 8.4.2 Przydział zdolności dla PWE_{OSM} i PWY_{OSM} , następuje na czas nieokreślony, chyba że Użytkownik Systemu wystąpi o przydział zdolności (PZ) wskazując termin jego obowiązywania – w takim przypadku (przydział zdolności) nastąpi na okres wskazany we wniosku.
- 8.4.3 Oferowana każdemu Użytkownikowi Systemu, będącemu zleceniodawcą usługi magazynowania (ZUM), przez OSP zdolność dla punktów wyjścia do instalacji magazynowych (PWY_{OSM}) jest publikowana na stronie internetowej OSP i odpowiada przepustowości (mocy umownej), jaką OSM nabył od OSP w międzysystemowych fizycznych punktach wyjścia ($MFPWY_{OSM}$) do instalacji magazynowej tego OSM.
- 8.4.4 Oferowana każdemu Użytkownikowi Systemu, będącemu zleceniodawcą usługi magazynowania (ZUM) przez OSP zdolność dla punktów wejścia z instalacji magazynowych (PWE_{OSM}) jest publikowana na stronie internetowej OSP i odpowiada przepustowości (mocy umownej), jaką OSM nabył od OSP w międzysystemowych fizycznych punktach wejścia ($MFPWE_{OSM}$) z instalacji magazynowej tego OSM.
- 8.4.5 Zleceniodawca usług magazynowania (ZUM) w celu wprowadzania lub odbierania paliwa gazowego do/z instalacji magazynowej poprzez system przesyłowy zawiera umowę przesyłową oraz korzysta z przydziału zdolności (PZ) dla punktów wejścia lub wyjścia na połączeniu z instalacją magazynową (PWE_{OSM} i PWY_{OSM}).
- 8.4.6 Zdolność, o której mowa w pkt. 8.4.5 odpowiadać będzie zdolności oferowanej przez OSP. Zmiana przysługującej Użytkownikowi Systemu zdolności następuje z chwilą dokonania aktualizacji przez OSP informacji opublikowanej na stronie internetowej OSP i nie wymaga zmiany przydziału zdolności (PZ) w trybie elektronicznym.
- 8.5 Przydział zdolności w $WPWE_{GG}$, $WPWY_{GG}$, $WPWE_{PPG}$, $WPWY_{PPG}$, $WPWE_{OTC}$, $WPWY_{OTC}$, $WPWE_{OSP}$, $WPWY_{OSP}$ oraz $WPWY_{ZO}$.
- 8.5.1 Użytkownikowi Systemu, w tym OSD i OSM przysługuje na podstawie umowy przesyłowej i przydziału zdolności (PZ) prawo do korzystania ze zdolności w:
- 8.5.1.1 punktach wejścia i wyjścia $WPWE_{GG}$ i $WPWY_{GG}$, oraz
- 8.5.1.2 punktach wejścia i wyjścia $WPWE_{PPG}$ i $WPWY_{PPG}$, oraz
- 8.5.1.3 punktach wejścia i wyjścia $WPWE_{OTC}$ i $WPWY_{OTC}$.

- 8.5.2 Wyłącznie po podpisaniu umowy o udział w rynku usług bilansujących, o której mowa w pkt. 17.1.2, ZUP uzyskuje zdolność w wirtualnym punkcie wejścia i wyjścia dla transakcji z OSP (WPWE_{OSP} i WPWY_{OSP}) na okres obowiązywania umowy o udział w rynku usług bilansujących. Załącznikiem do umowy przesyłowej zostaje przydział zdolności (PZ) dla WPWE_{OSP} i WPWY_{OSP}, z chwilą opublikowania zaktualizowanego przydziału zdolności w SWI.
- 8.5.3 Użytkownik Systemu lub Wnioskodawca może występować o przydział zdolności (PZ) dla punktów WPWE_{GG} i WPWY_{GG}, WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG} oraz WPWE_{OTC} i WPWY_{OTC} po zawarciu umowy przesyłowej.
- 8.5.4 Nie wprowadza się limitów wartości zdolności przydzielanej dla punktów wirtualnych, tj. WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG}, WPWE_{OTC} i WPWY_{OTC} oraz WPWE_{GG} i WPWY_{GG} i dla WPWE_{OSP} i WPWY_{OSP} jak również dla WPWY_{ZO}.
- 8.5.5 Przydział zdolności dla WPWE_{GG} i WPWY_{GG}, WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG} oraz WPWE_{OTC} i WPWY_{OTC} następuje na czas nieokreślony.
- 8.5.6 W przypadku, gdy Podmiot Zobowiązany zgłosi utrzymywanie zapasu obowiązkowego poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, uzyskuje automatycznie zdolność w WPWY_{ZO}, na okres utrzymywania zapasu obowiązkowego.
- 8.6 Przydział zdolności (PZ) w punktach wejścia i wyjścia innych niż PWE_{OSM}, PWY_{OSM}, PWE_{OSD}, PWY_{OSD}, WPWE_{OTC}, WPWY_{OTC}, WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG}, WPWE_{GG}, WPWY_{GG}, WPWE_{OSP} i WPWY_{OSP}.
- 8.6.1 Użytkownik Sieci, któremu została przydzielona przepustowość (moc umowna) w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia (FPWY_{PPM} i FPWE_{PPM}, FPWE i FPWY), w tym w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP) i jednocześnie została przydzielona zdolność (PZ), uzyskuje status ZUP. W powyższym zakresie i w takiej samej formie, przydział zdolności (PZ) następuje jednocześnie z przydziałem przepustowości (PP). Przydział zdolności (PZ) następuje na taki sam czas, jak przydział przepustowości (PP).
- 8.6.2 W przydziale zdolności (PZ) dla punktu wyjścia (PWY_{OK}), dla którego została przydzielona przepustowość (moc umowna) na zasadach przerywanych warunkowo ciągła, o której mowa w pkt. 7.1.14 zostanie wskazany punkt wejścia (PWE), w którym zapewnienie zasilania w paliwo gazowe jest niezbędne dla realizacji zdolności na zasadach przerywanych warunkowo ciągłej w danym punkcie wyjścia (PWY_{OK}).
- 8.6.3 Warunkiem skorzystania przez ZUP z przydzielonej zdolności na zasadach przerywanych warunkowo ciągłej w punkcie wyjścia (PWY_{OK} i PWY_{OSP}) jest zapewnienie zasilania w paliwo gazowe właściwego punktu wejścia (PWE), o którym mowa w pkt. 8.6.2.
- 8.7 Wniosek o przydział zdolności (PZ).

- 8.7.1 Przydział zdolności dla $WPWE_{GG}$, $WPWY_{GG}$, $WPWE_{PPG}$ i $WPWY_{PPG}$, $WPWE_{OTC}$, $WPWY_{OTC}$, PWE_{OSD} , PWY_{OSD} , PWE_{OSM} oraz PWY_{OSM} wymaga złożenia przez Użytkownika Systemu wniosku o przydział zdolności.
- 8.7.2 Wnioskodawca składa do OSP wnioski o przydział zdolności (PZ) poprzez SWI.
- 8.7.3 OSP rozpatruje wniosek o przydział zdolności w terminie czternastu (14) dni od daty jego otrzymania. Po rozpatrzeniu wniosku o przydział zdolności (PZ), OSP przekazuje wnioskodawcy informację o jego przyjęciu lub odrzuceniu, albo wzywa wnioskodawcę do jego uzupełnienia.
- 8.7.4 Informację o braku rozpatrzenia wniosku lub o odrzuceniu wniosku o przydział zdolności (PZ), wraz z podaniem przyczyny, OSP przekazuje wnioskodawcy w formie pisemnej.
- 8.7.5 W przypadku odrzucenia wniosku o przydział zdolności (PZ), OSP niezwłocznie powiadamia pisemnie zainteresowany podmiot oraz Prezesa URE, podając uzasadnienie odmowy.
- 8.7.6 W przypadku złożenia przez Użytkownika Systemu wniosku o przydział zdolności (PZ) w punkcie wejścia $WPWE_{GG}$, punkcie wejścia $WPWE_{PPG}$, punkcie wejścia z systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD}) lub punkcie wejścia z rynku OTC ($WPWE_{OTC}$) OSP przydzieli wnioskowaną zdolność odpowiednio również dla punktu wyjścia $WPWY_{GG}$, punktu wyjścia $WPWY_{PPG}$, punktu wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}) lub punktu wyjścia do rynku OTC ($WPWY_{OTC}$).
- 8.7.7 W przypadku złożenia przez Użytkownika Systemu wniosku o przydział zdolności (PZ) w punkcie wyjścia $WPWY_{GG}$ punkcie wyjścia $WPWY_{PPG}$, lub punkcie wyjścia do rynku OTC ($WPWY_{OTC}$) OSP przydzieli wnioskowaną zdolność odpowiednio również dla punktu wejścia $WPWE_{GG}$, punkcie wejścia $WPWE_{PPG}$ lub punktu wejścia z rynku OTC ($WPWE_{OTC}$).
- 8.7.8 W przypadku złożenia przez Użytkownika Systemu wniosku o przydział zdolności (PZ) w punkcie wyjścia do systemu dystrybucyjnego (PWY_{OSD}) OSP przydzieli wnioskowaną zdolność odpowiednio również w punkcie wejścia z systemu dystrybucyjnego (PWE_{OSD}), o ile taki punkt został utworzony na połączeniu z danym OSD.
- 8.8 Zawarcie przydziału zdolności (PZ).
- 8.8.1 Zawarcie przydziału zdolności (PZ) następuje z chwilą udostępnienia przez OSP dokumentu elektronicznego określającego przydział zdolności (PZ) w SWI.
- 8.9 Zmiana przydziału zdolności (PZ).

- 8.9.1 Zmiana przydziału przepustowości (PP) w fizycznych punktach wejścia lub wyjścia, prowadzi do automatycznej zmiany przydziału zdolności (PZ) w odpowiadających im punktach o fizycznej lokalizacji.
- 8.9.2 Zmiana przydziału zdolności (PZ) następuje z chwilą udostępnienia przez OSP dokumentu elektronicznego określającego przydział zdolności (PZ) w SWI.

9 WSTRZYMANIE ORAZ WZNOWIENIE PRZESYŁANIA PALIWA GAZOWEGO

- 9.1 OSP może wstrzymać przesyłanie paliwa gazowego w przypadkach, gdy:
- 9.1.1 w wyniku przeprowadzonej kontroli stwierdzony zostanie nielegalny pobór paliwa gazowego w danym punkcie wyjścia, polegający na odbieraniu paliwa gazowego bez zawarcia umowy przesyłowej dla danego fizycznego punktu (bez przydziału przepustowości (mocy umownej) w danym fizycznym punkcie wyjścia), z całkowitym lub częściowym pominięciem układu pomiarowego, albo poprzez ingerencję w ten układ mającą wpływ na zafałszowanie pomiarów dokonywanych przez ten układ pomiarowy,
 - 9.1.2 Użytkownik Systemu zalega z zapłatą za świadczone usługi, w tym bilansowanie, co najmniej trzydzieści (30) dni po upływie terminu płatności.
- 9.2 OSP wstrzymuje przesyłanie paliwa gazowego, jeżeli w wyniku przeprowadzonej kontroli stwierdzono, że instalacja znajdująca się u Odbiorcy (w tym Użytkownika Systemu) stwarza bezpośrednie zagrożenie dla życia, zdrowia lub środowiska.
- 9.3 OSP wznowi przesyłanie ilości paliwa gazowego bezzwłocznie po ustaniu przyczyn wstrzymania.
- 9.4 W przypadku powstania zaległości Odbiorcy ZUP wobec ZUP w zapłacie należności za pobrane paliwo gazowe lub świadczone usługi, ZUP ma prawo skierować do OSP polecenie wstrzymania dostarczania paliwa gazowego do danego fizycznego punktu wyjścia, w którym Odbiorca ZUP, u którego powstała w/w zaległość, odbiera paliwo gazowe.
- 9.5 OSP może wstrzymać dostawy paliwa gazowego do fizycznego punktu wyjścia do Odbiorcy na polecenie wszystkich ZUP korzystających ze zdolności tego punktu. Polecenie wstrzymania, o którym mowa w niniejszym punkcie, może być wydane wyłącznie po spełnieniu przesłanek art. 6 b ustawy prawo energetyczne.
- 9.6 W przypadku, gdy do Odbiorcy paliwo gazowe jest dostarczane przez co najmniej dwóch ZUP, a jeden ZUP złoży polecenie wstrzymania, OSP uruchomi procedurę wstrzymania polegającą na ograniczeniu możliwości dokonywania alokacji przez Odbiorcę na ZUP wydającego polecenie wstrzymania. Warunkiem wstrzymania dostaw do Odbiorcy jest składanie przez ZUP wydającego polecenie wstrzymania zerowych nominacji do tego Odbiorcy, w okresie którego dotyczy polecenie wstrzymania.
- 9.7 Polecenia mogą dotyczyć tylko tych fizycznych punktów wyjścia, co do których istnieją techniczne możliwości dokonywania wstrzymania dostarczania/przesyłania paliwa gazowego do Odbiorcy ZUP.

- 9.8 Przed skierowaniem do OSP polecenia, ZUP zobowiązany jest do powiadomienia Odbiorcy ZUP pobierającego paliwo gazowe w fizycznym punkcie wyjścia, którego dotyczy polecenie, o którym mowa w pkt. 9.5, o terminie wstrzymania dostarczania paliwa gazowego.
- 9.9 Do polecenia należy załączyć dokumenty potwierdzające spełnienie przesłanek wstrzymania dostarczania paliwa gazowego, określonych przepisami prawa. W poleceniu ZUP zobowiązany jest określić:
- 9.9.1 fizyczny punkt wyjścia, którego dotyczy polecenie,
 - 9.9.2 datę wykonania polecenia przez OSP, nie wcześniejszą niż pierwszy dzień po upływie trzydziestu (30) dni po upływie terminu płatności należności przez Odbiorcę ZUP,
 - 9.9.3 dane przedstawiciela ZUP upoważnionego do całodobowych kontaktów z OSP w zakresie realizacji polecenia (imię, nazwisko, stanowisko, numer telefonu i fax), w tym do podjęcia wiążącej pisemnej decyzji w zakresie odwołania polecenia.
- 9.10 Polecenie powinno być przekazane do OSP wraz z dokumentami, o których mowa w pkt. 9.9, najpóźniej na siedem (7) dni przed wskazaną w poleceniu datą wstrzymania dostarczania paliwa gazowego.
- 9.11 W sytuacji, gdy OSP, pomimo dołożenia należytej staranności oraz przy wykorzystaniu prawnie dostępnych środków możliwych do zastosowania w terminie wykonania polecenia nie będzie mógł wykonać polecenia, zobowiązany jest powiadomić przedstawiciela ZUP. OSP może odstąpić od wykonywania polecenia z upływem 6 godzin od powiadomienia ZUP.
- 9.12 OSP jest zobowiązany niezwłocznie po otrzymaniu polecenia wznowienia od ZUP, wznowić dostarczanie paliwa gazowego do punktu wyjścia, w stosunku do którego ustala przyczyna wstrzymania dostarczania paliwa gazowego. Wznowienie przesyłania paliwa gazowego do danego punktu wyjścia następuje poprzez przesłanie stosownego polecenia w formie pisemnej oraz złożenie stosownej nominacji zgodnie ze zleceniem przesyłania.
- 9.13 Wstrzymanie dokonane na skutek polecenia ZUP, nie zwalnia go z ponoszenia opłat związanych z realizacją umowy przesyłowej w danym punkcie, którego dotyczy polecenie.
- 9.14 OSP nie ponosi odpowiedzialności z tytułu nieprzesłania paliwa gazowego w przypadku wstrzymania przesyłania paliwa gazowego w sytuacjach opisanych w punkcie 9.

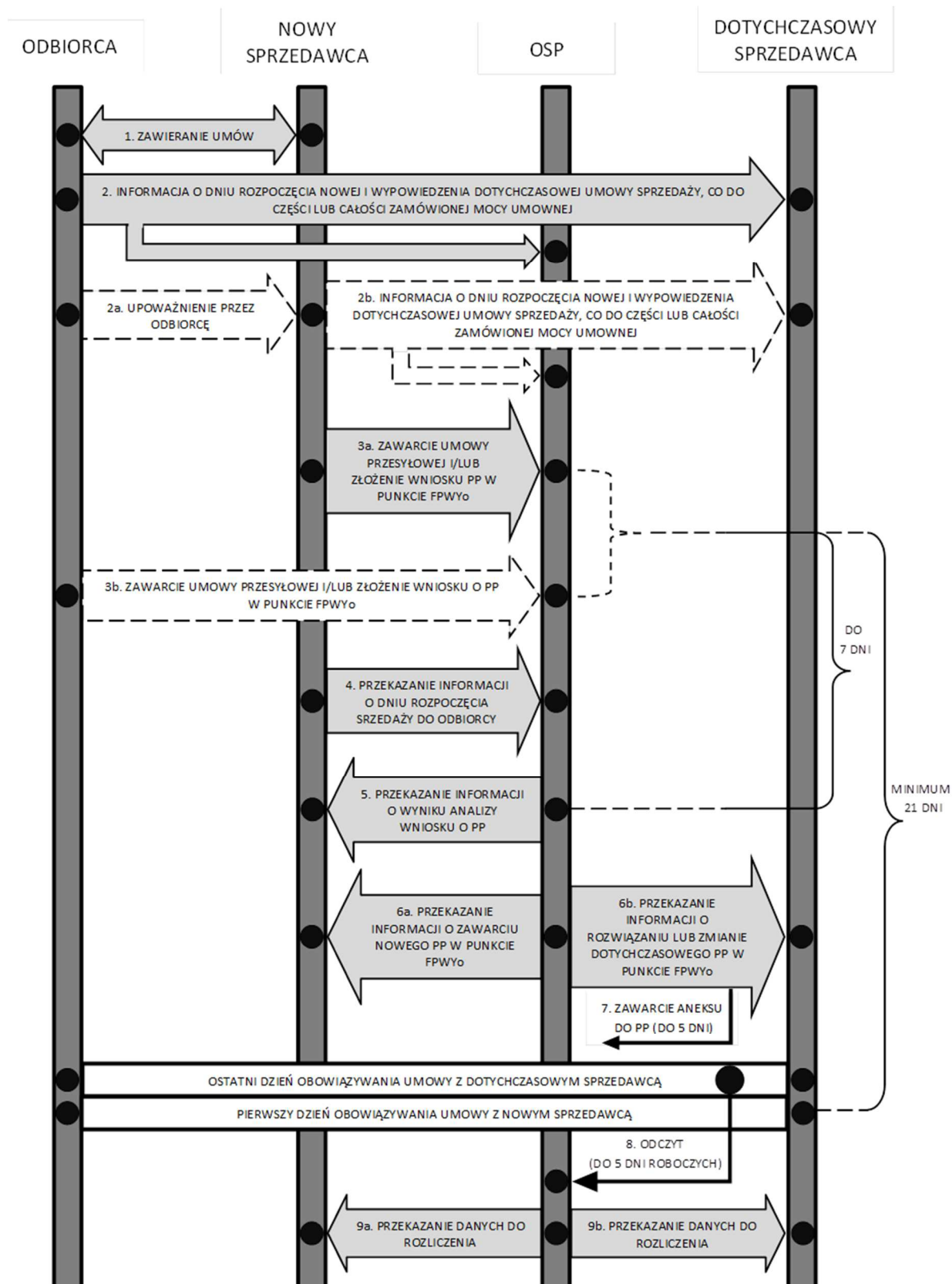
10 PROCEDURA ZMIANY SPRZEDAWCY

- 10.1 W przypadku zmiany sprzedawcy paliw gazowych przez Odbiorcę, którego urządzenia, instalacje lub sieci są przyłączone bezpośrednio do systemu przesyłowego:
- 10.1.1 Odbiorca zawiera umowę sprzedaży lub umowę kompleksową z nowym sprzedawcą, lub zmienia w umowie sprzedaży miejsce dostarczania paliwa gazowego na punkt wejścia do systemu przesyłowego lub punkt wirtualny,
 - 10.1.2 Odbiorca lub nowy sprzedawca działający z upoważnienia Odbiorcy wypowiada dotychczasowemu sprzedawcy umowę sprzedaży co do części lub całości zamówionej przepustowości (mocy umownej) w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_{OK}), lub Odbiorca zmienia w umowie sprzedaży z dotychczasowym sprzedawcą miejsce dostarczania paliwa gazowego na punkt wejścia do systemu przesyłowego lub punkt wirtualny,
 - 10.1.3 nowy sprzedawca lub Odbiorca zawiera z OSP umowę przesyłową i/lub składa wniosek o przydział przepustowości w fizycznym punkcie wyjścia, w którym paliwo gazowe pobierane jest przez Odbiorcę w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_{OK}), dokonującego zmiany sprzedawcy,
 - 10.1.4 wniosek o przydział przepustowości nowy sprzedawca lub Odbiorca powinien złożyć pisemnie oraz drogą elektroniczną poprzez SWI, najpóźniej na dwadzieścia jeden (21) dni przed dniem rozpoczęcia dostarczania paliwa gazowego do fizycznego punktu wyjścia (FPWY_{OK}) przez nowego sprzedawcę lub Odbiorcę. Do wniosku o przydział przepustowości należy załączyć oświadczenie Odbiorcy o skutecznym wypowiedzeniu umowy sprzedaży z dotychczasowym sprzedawcą lub o zmianie umowy sprzedaży, o której mowa w pkt. 10.1.1 oraz oświadczenie ile przepustowości (mocy umownej) i na jaki okres ma zostać odebrane dotychczasowemu Użytkownikowi sieci (dotychczasowemu sprzedawcy) i ile przepustowości i na jaki czas ma zostać przydzielone Odbiorcy lub nowemu sprzedawcy. Wzór wniosku dostępny jest na stronie internetowej OSP,
 - 10.1.5 OSP analizuje wniosek przez siedem (7) dni, w przypadku braków formalnych wniosku lub błędów, w szczególności, jeśli we wniosku nie zostały wskazane wszystkie wymagane informacje lub dołączone dokumenty, OSP wzywa wnioskodawcę do uzupełnienia braków lub usunięcia błędów, wskazując na piśmie istniejące braki lub błędy, w terminie pięciu (5) dni od daty doręczenia wezwania. Wniosek, którego braki formalne lub błędy nie zostaną usunięte w wyznaczonym terminie, OSP pozostawia bez rozpatrzenia,
 - 10.1.6 nowy sprzedawca lub Odbiorca informuje OSP o dniu zakończenia odbioru paliwa gazowego od dotychczasowego sprzedawcy i

rozpoczęcia przez niego dostarczania paliw gazowych do fizycznego punktu wyjścia (FPWY_{OK}),

- 10.1.7 z dniem rozpoczęcia dostarczania paliwa gazowego do fizycznego punktu wyjścia (FPWY_{OK}) przez nowego sprzedawcę lub Odbiorcę, zmianie ulega przydział przepustowości (PP) Użytkownika Sieci (dotychczasowego sprzedawcy), w ten sposób, iż zmniejszeniu ulega przepustowość (moc umowna) w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_{OK}), o przepustowość (moc umowną) przydzieloną Użytkownikowi Sieci, będącemu nowym sprzedawcą lub Odbiorcą zgodnie z oświadczeniem Odbiorcy, o którym mowa w pkt. 10.1.4. Użytkownik Sieci (nowy sprzedawca lub Odbiorca) nabywa przepustowość (moc umowną) w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_{OK}), w którym następuje zmiana sprzedawcy w ilości określonej w oświadczeniu Odbiorcy, o którym mowa w pkt. 10.1.4. Rozwiązanie, zmiana lub zawarcie nowego przydziału przepustowości (PP) w fizycznym punkcie wyjścia (FPWY_{OK}) następuje w trybie określonym w pkt. 7.9.2.
- 10.2 OSP dokonuje odczytu wskazań układu pomiarowego w celu dokonania rozliczeń dotychczasowego sprzedawcy z Odbiorcą.
- 10.3 OSP w terminie, w którym dokonuje rozliczenia miesiąca, w którym nastąpiła zmiana sprzedawcy, przekazuje dane niezbędne do rozliczeń, dotychczasowemu sprzedawcy i Użytkownikowi Sieci (nowemu sprzedawcy lub Odbiorcy).
- 10.4 Odczytu, o którym mowa w pkt. 10.2 OSP dokonuje nie później niż w ciągu pięciu (5) dni roboczych od ostatniego dnia obowiązywania umowy sprzedaży zawartej z Użytkownikiem Sieci (dotychczasowym sprzedawcą). W przypadku braku możliwości dokonania tego odczytu, OSP dokonuje oszacowania ilości sprzedanego paliwa gazowego według stanu na ostatni dzień obowiązywania umowy sprzedaży zawartej z Użytkownikiem Sieci (dotychczasowym sprzedawcą).
- 10.5 Proces udostępniania przepustowości (mocy umownej) dotychczasowego sprzedawcy nowemu sprzedawcy lub Odbiorcy („proces zmiany sprzedawcy w systemie przesyłowym”) trwa nie dłużej niż dwadzieścia jeden (21) dni.
- 10.6 Zmiana sprzedawcy w systemie przesyłowym następuje poprzez przydzielenie przez OSP przepustowości nowemu sprzedawcy lub Odbiorcy, dlatego też niezbędne jest, aby odpowiednio nowy sprzedawca lub Odbiorca był stroną umowy przesyłowej z OSP (posiadał status Użytkownika Systemu). Umowa przesyłowa powinna być zawarta nie później niż w momencie przystąpienia do procesu zmiany sprzedawcy w systemie przesyłowym.
- 10.7 Postanowienia pkt. 10 stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Odbiorca dokonuje zmiany sprzedawcy („częściowa zmiana sprzedawcy”) polegającej na:

- 10.7.1 zawarciu umowy kompleksowej z kolejnym Sprzedawcą i jednoczesnym zmniejszeniu przepustowości (mocy umownej) u dotychczasowego Sprzedawcy, albo
 - 10.7.2 zawarciu umowy przesyłowej i złożeniu wniosku o przydział przepustowości (PP) w FPWY_{OK} i jednoczesnym zmniejszeniu przepustowości (mocy umownej) u dotychczasowego Sprzedawcy.
- 10.8 W przypadku całkowitej zmiany sprzedawcy wartość przydziału przepustowości (mocy umownej) przydzielonej nowemu sprzedawcy lub Odbiorcy nie może być niższa niż przydzielona dotychczasowemu sprzedawcy, z zastrzeżeniem postanowień pkt. 7.10.5.
- 10.9 Schemat przedstawiający proces zmiany sprzedawcy.



11 PRACE W SYSTEMIE PRZESYŁOWYM

- 11.1 Planowanie prac powodujących zmianę w warunkach funkcjonowania systemu przesyłowego.
- 11.1.1 Dla zapewnienia bezpieczeństwa oraz utrzymania odpowiedniego poziomu niezawodności pracy systemu przesyłowego OSP przeprowadza niezbędne prace eksploatacyjne, diagnostyczne, remontowe, konserwacyjne, przyłączeniowe, instalacyjne oraz modernizacyjne (dalej „prace”).
- 11.1.2 Odbiorca przyłączony bezpośrednio do systemu przesyłowego do 31 października bieżącego roku przedstawi OSP informację o zakresie prac planowanych w kolejnym roku kalendarzowym w jego instalacjach, które mogą wpłynąć na warunki odbioru paliwa gazowego, w tym ograniczenia ilości odbieranego paliwa gazowego.
- 11.1.3 OSP, na warunkach określonych w porozumieniach, o których mowa w pkt. 3.8 i pkt. 3.9, uzgadnia z Operatorami Systemów Współpracujących zakres oraz termin prac planowanych w systemach OSW.
- 11.1.4 OSP do 19 listopada publikuje na stronie internetowej OSP informację o zakresie prac planowanych w kolejnym roku kalendarzowym mogących powodować zmiany w warunkach funkcjonowania systemu przesyłowego powodujące ograniczenia w przesyłach paliwa gazowego. W informacji tej OSP uwzględni informacje przekazane zgodnie z postanowieniami pkt. 11.1.2 i pkt. 11.1.3, dokładając starań, aby terminy prowadzenia prac przez OSP uwzględniały terminy podane przez wyżej wymienione podmioty.
- 11.1.5 W informacji, o której mowa w pkt. 11.1.4, OSP podaje wykaz punktów wejścia i wyjścia, w których mogą wystąpić ograniczenia odbioru lub dostawy paliwa gazowego oraz przewidywany czas trwania tych ograniczeń.
- 11.1.6 Doprecyzowanie zakresu i terminów prac odbywa się w drodze uzgodnienia pomiędzy OSP i Użytkownikiem Sieci albo OSW.
- 11.1.7 W uzasadnionych przypadkach OSP może wprowadzić zmiany w zakresie prac w trakcie danego roku. Zmiany takie mogą być również wprowadzone przez OSP na uzasadniony wniosek Użytkownika Sieci lub OSW. OSP, Użytkownik Systemu oraz OSW dołożą starań, aby skutki ograniczeń spowodowanych planowanymi pracami były możliwie jak najmniejsze.
- 11.1.8 Informacje o wszelkich zmianach terminów prac oraz terminach nieplanowanych wcześniej prac OSP przekazuje Użytkownikowi Systemu, którego informacje te dotyczą.

- 11.1.9 W przypadku, gdy prace planowe prowadzone są przez Użytkownika Sieci lub OSW, OSP na wniosek Użytkownika Sieci lub OSW, złożony co najmniej na siedem (7) dni przed planowanym terminem prac, może zapewnić możliwość poboru lub dostawy dodatkowych ilości paliwa gazowego w określonych fizycznych punktach wejścia lub wyjścia, w szczególności poprzez wyrażenie zgody na przekroczenie przepustowości (mocy umownej) w tych punktach przez określony czas.
- 11.1.10 Wniosek Użytkownika Sieci lub OSW, o którym mowa w pkt. 11.1.9, powinien wskazywać fizyczny punkt lub fizyczne punkty, w których ma nastąpić dodatkowa dostawa lub pobór paliwa gazowego oraz poziom ewentualnego przekroczenia przepustowości (mocy umownej). OSP wyraża zgodę na przekroczenie przepustowości (mocy umownej) lub jej odmawia, w formie pisemnej, w ciągu trzech (3) dni od otrzymania wniosku od Użytkownika Sieci lub OSW. OSP uzasadnia swoje stanowisko w przypadku odmowy wyrażenia zgody na przekroczenie przepustowości (mocy umownej).
- 11.1.11 OSP może zapewnić możliwość poboru lub dostawy dodatkowych ilości paliwa gazowego w określonych fizycznych punktach wejścia lub wyjścia, w szczególności poprzez wyrażenie zgody na przekroczenie przepustowości (mocy umownej), w przypadku przerw lub zakłóceń w przesyłce paliw gazowych powstałych z przyczyn niezależnych od Użytkownika Sieci lub OSW. OSP ustala z OSW lub Użytkownikiem Sieci układy pomiarowe (fizyczne punkty wejścia lub wyjścia), termin oraz wielkość dodatkowych dostaw lub poborów paliwa gazowego oraz ewentualne możliwe przekroczenie przepustowości (mocy umownej). OSW lub Użytkownik Sieci potwierdza OSP na piśmie, w terminie nie dłuższym niż trzy (3) dni, a w sytuacjach awaryjnych niezwłocznie, czy zakłócenie lub przerwa powoduje faktyczne ograniczenie dostaw paliwa gazowego do Odbiorców.
- 11.1.12 W sytuacji, gdy w związku z prowadzonymi planowymi pracami w systemie przesyłowym OSP skutkującymi ograniczeniem możliwości zasilania instalacji OSD paliwem gazowym z sieci przesyłowej w zakresie ilości odbieranych przez odbiorców chronionych, OSP we współpracy z właściwym OSD w miarę istniejących możliwości technicznych i ekonomicznych zapewnia ciągłość dostaw paliwa gazowego.
- 11.1.13 Postanowienia pkt. 11.1.12 stosuje się odpowiednio w przypadku wystąpienia awarii w sieci przesyłowej skutkującej ograniczeniem możliwości zasilania instalacji OSD paliwem gazowym z sieci przesyłowej w zakresie ilości odbieranych przez odbiorców chronionych.
- 11.2 Powiadomianie Użytkownika Systemu o zmianach w warunkach funkcjonowania systemu przesyłowego.

- 11.2.1 OSP informuje Użytkowników Systemu, o terminach, czasie trwania oraz zakresie ograniczeń w punktach wejścia lub wyjścia, a także o dostępnych mocach w punktach objętych ograniczeniami:
- 11.2.1.1 w przypadku, gdy prace te będą skutkowały przerwą w dostarczaniu paliwa gazowego do Odbiorców Użytkownika Sieci - co najmniej czterdzieści dwa (42) dni przed datą rozpoczęcia planowanych prac, zgodnie z pkt. 11.1.4,
 - 11.2.1.2 w przypadku, gdy prace te nie będą skutkowały przerwą w dostarczaniu paliwa gazowego do Odbiorców Użytkownika Sieci - co najmniej pięć (5) dni przed datą rozpoczęcia planowanych prac,
 - 11.2.1.3 w przypadku, gdy prace te będą skutkowały ograniczeniem mocy w punktach wejścia z importu, a jednocześnie nie będą skutkowały przerwą w dostarczaniu paliwa gazowego do Odbiorców Użytkownika Sieci - co najmniej pięć (5) dni przed datą rozpoczęcia planowanych prac.
- 11.2.2 Użytkownik Systemu zobowiązany jest do uwzględnienia w nominacjach lub prognozach transportowych ograniczeń, o których mowa w pkt. 11.2.1.
- 11.2.3 Użytkownik Sieci poinformuje i zobowiąże swoich Odbiorców zlokalizowanych za punktami wyjścia objętymi ograniczeniami, do wprowadzenia ograniczeń w poborze paliwa gazowego.
- 11.2.4 ZUP poinformuje i zobowiąże swoich dostawców zlokalizowanych przed punktami wejścia objętymi ograniczeniami, do wprowadzenia ograniczeń w dostawie paliwa gazowego.
- 11.2.5 W okresach występowania ograniczeń spowodowanych prowadzeniem prac, w systemie, o których mowa w pkt. 11.2.1, OSP zwolniony będzie z obowiązku przyjęcia do przestania paliwa gazowego, w zakresie wynikającym z wprowadzonych ograniczeń, w punktach wejścia lub przestania paliwa gazowego do punktów wyjścia, które w wyniku prowadzonych prac objęte zostaną ograniczeniami.

12 BEZPIECZEŃSTWO PRZETWARZANIA DANYCH

12.1 Podmioty odpowiedzialne za bezpieczeństwo przetwarzanych danych.

12.1.1 Postanowienia pkt. 12 stosuje się do:

12.1.1.1 OSP,

12.1.1.2 podmiotu składającego wniosek o przyłączenie do sieci przesyłowej, podmiotu składającego wniosek o zawarcie umowy przesyłowej, strony umowy o przyłączenie do sieci przesyłowej, strony umowy przesyłowej,

12.1.1.3 Użytkowników Systemu, OSW, Odbiorców oraz właścicieli instalacji magazynowych, (zwanymi dalej „Podmiotami”).

12.2 Bezpieczeństwo przetwarzania danych.

12.2.1 Podmioty zobowiązują się do ochrony informacji o charakterze technicznym, technologicznym, handlowym, strategicznym, finansowym i ekonomicznym, uzyskanych podczas procesu przyłączania do sieci przesyłowej, w związku z procedurą zawierania oraz realizacją umowy przesyłowej, porozumień, o których mowa w pkt. 3.8 pkt. 3.9 i pkt. 3.10, oraz umów o korzystanie z instalacji magazynowych, nieujawnionych do wiadomości publicznej, co do których Podmiot podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności (zwanymi dalej „tajemnicą przedsiębiorstwa”). W szczególności Podmioty zobowiązują się:

12.2.1.1 traktować ww. informacje jako poufne, nie publikować ich i nie ujawniać osobom trzecim,

12.2.1.2 nie używać ww. informacji do innych celów aniżeli związanych z procesem przyłączania do sieci przesyłowej, procedurą zawierania i realizacją umowy przesyłowej, porozumieniami operatorskimi, o których mowa w pkt. 3.8, pkt. 3.9 i pkt. 3.10, oraz umowami o korzystanie z instalacji magazynowych,

12.2.1.3 podjąć wszelkie czynności niezbędne do ochrony ww. informacji,

12.2.1.4 ograniczyć wymianę ww. informacji poufnych i dostęp do nich, do osób, którym te informacje są potrzebne w związku z procesem przyłączania do sieci przesyłowej, procedurą zawierania oraz realizacją umów i porozumień, o których mowa w pkt. 12.2.1.2, i w każdym przypadku informować takie osoby o poufnym charakterze tych informacji.

12.2.2 Podmioty zobowiązują się do ochrony informacji niejawnych zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 roku o ochronie informacji niejawnych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1167 z późn. zm., dalej: „ustawą o ochronie informacji niejawnych”).

12.2.3 Użytkownicy Systemu Wymiany Informacji (SWI) mają obowiązek zapewnienia ochrony przechowywania i przekazywania informacji

przed nieuprawnionym dostępem stron trzecich i zabezpieczenia przed nieautoryzowaną zmianą treści.

- 12.2.4 Jeżeli na etapie rozpatrywania przez OSP wniosku o przyłączenie do sieci przesyłowej, wniosku o przydział przepustowości (PP) lub w toku realizacji umowy zawartej przez OSP z Podmiotem, okaże się, że informacje, które powinny być załączone lub zamieszczone we wniosku stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, albo podlegają ochronie jako informacje niejawne w rozumieniu ustawy o ochronie informacji niejawnych (zwane dalej „informacją niejawną”), Podmiot zobowiązuje się:
- 12.2.4.1 poinformować o tym fakcie OSP,
 - 12.2.4.2 jeżeli jest to niezbędne, uzyskać zgodę osoby trzeciej na udostępnienie OSP informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, tak, aby ujawnienie tych informacji nie stanowiło czynu nieuczciwej konkurencji.
- 12.2.5 Jeżeli podmiot nie zapewni OSP dostępu do informacji, o których mowa w pkt. 12.2.4, OSP pozostawia wniosek o przyłączenie do sieci przesyłowej bez rozpatrzenia lub odrzuca wniosek o świadczenie usług przesyłania.
- 12.2.6 Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa mogą być przekazywane organom upoważnionym na podstawie przepisów prawa do zwracania się o podanie takich informacji. W takim przypadku Podmiot, do którego zwrócono się o przekazanie informacji, winien poinformować o tym fakcie drugą stroną umowy. W odniesieniu do informacji niejawnych stosuje się odpowiednie przepisy ustawy o ochronie informacji niejawnych dotyczące udostępniania takich informacji upoważnionym władzom, organom lub służbom.
- 12.2.7 Naruszenie postanowień pkt. 12 będzie upoważniało poszkodowany Podmiot do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

Część II

Bilansowanie i Zarządzanie Ograniczeniami Systemowymi

13 BILANSOWANIE SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

- 13.1 OSP świadczy usługę bilansowania w poszczególnych obszarach bilansowania na zasadach określonych w IRiESP.
- 13.2 Bilansowanie fizyczne jest realizowane przez OSP w celu zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania i integralności systemu przesyłowego.
- 13.3 W obszarze systemu przesyłowego, obejmującym strefę zasilaną z punktu Tietierowka (ID 572405), niepołączonym bezpośrednio z innymi fizycznymi punktami wejścia do systemu przesyłowego, w którym OSP nie ma możliwości bilansowania fizycznego, ZUP/ZUD zobowiązany jest do przekazania do przestania w punkcie wejścia do tego obszaru systemu przesyłowego paliwa gazowego w takich samych ilościach w danej dobie gazowej, w jakich zostanie ono odebrane w punktach wyjścia z tej części systemu w tej samej dobie, z zastrzeżeniem postanowień pkt. 22.4.
- 13.4 Bilansowanie handlowe jest dokonywane w celu rozliczenia niezbilansowania ZUP w poszczególnych obszarach bilansowania na podstawie przypisanych im ilości paliwa gazowego, zgodnie z zasadami alokacji określonymi w pkt. 15.
- 13.5 OSP prowadzi bilansowanie fizyczne polegające m.in. na równoważeniu dostaw z zapotrzebowaniem na paliwo gazowe, obejmujące:
- 13.5.1 obszar bilansowania wraz z punktami wejścia i wyjścia, w tym:
- 13.5.1.1 punktami wyjścia do systemów dystrybucyjnych przyłączonych do systemu przesyłowego oraz punktami wejścia z systemów dystrybucyjnych przyłączonych do systemu przesyłowego,
- 13.5.1.2 punktami wirtualnymi WPWE_{GG}, WPWY_{GG}, WPWE_{PPG}, WPWY_{PPG}, WPWE_{OTC} oraz WPWY_{OTC}.
- 13.5.2 systemy dystrybucyjne przyłączone do systemu przesyłowego.
- 13.6 Na potrzeby bilansowania systemu przesyłowego OSP będzie dokonywał transakcji zakupu oraz sprzedaży paliwa gazowego na poniżej wskazanych platformach obrotu:
- 13.6.1 Towarowa Giełda Energii S.A.,
- 13.6.2 inna platforma obrotu zaakceptowana i zatwierdzona przez Prezesa URE.
- 13.7 OSP podejmuje działania w celu zachowania bilansu systemu przesyłowego poprzez podejmowanie następujących działań:
- 13.7.1 w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E:
- 13.7.1.1 zakup albo sprzedaż paliwa gazowego na Towarowej Giełdzie Energii w ramach Rynku Dnia Bieżącego lub Rynku Dnia Następnego,

- 13.7.1.2 zakup albo sprzedaż paliwa gazowego w ramach Rynku Usług Bilansujących w zakresie standardowych usług systemowych, o których mowa w pkt. 17.1.4.3 na granicy z państwami niebędącymi członkami Unii Europejskiej - w przypadku, gdy mechanizmy wskazane w pkt. 13.7.1.1 są niewystarczające tj. w sytuacji, gdy niedostępne są odpowiednie oferty lub też w sytuacji braku realizacji ofert OSP w czasie trwania sesji giełdowej,
- 13.7.1.3 zakup albo sprzedaż paliwa gazowego na innej platformie obrotu zaakceptowanej i zatwierdzonej przez Prezesa URE - w przypadku, gdy mechanizmy wskazane w pkt. 13.7.1.1 oraz pkt. 13.7.1.2 są niewystarczające w sytuacji, gdy niedostępne są odpowiednie oferty lub też w sytuacji braku realizacji ofert OSP w czasie trwania sesji giełdowej.
- 13.7.2 w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw zakup albo sprzedaż paliwa gazowego w ramach Rynku Usług Bilansujących lub na Towarowej Giełdzie Energii w ramach Rynku Dnia Bieżącego lub Rynku Dnia Następnego o ile poszczególne rynki zostaną uruchomione dla gazu zaazotowanego grupy Lw.
- 13.7.3 W przypadku, gdy mechanizmy wskazane w pkt. 13.7.1 oraz w pkt. 13.7.2 są niewystarczające, OSP może podejmować inne działania bilansujące w zakresie i w trybie dopuszczonym przepisami Rozporządzenia Komisji (UE) nr 312/2014 z dnia 26 marca 2014 r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący bilansowania gazu w sieciach przesyłowych (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 91, str. 15, dalej: „NC BAL”).
- 13.8 Obowiązki śróddzienne.
- 13.8.1 Z uwagi na brak dostępu do narzędzi rynkowych niezbędnych do zapewnienia bilansowania, OSP wprowadza obowiązek śróddzienny mający na celu zmianę przepływu paliwa gazowego w FPWE_{OSP} zlokalizowanego na granicy z państwem niebędącym członkiem Unii Europejskiej, który zasilą wyłącznie i bezpośrednio MFPWY_{OSD}. Grupy punktów (MFPWY_{OSD} oraz zasilający go FPWE_{OSP}), do których stosuje się obowiązek śróddzienny zostaną opublikowane na stronie internetowej OSP.
- 13.8.2 W ramach obowiązku śróddziennego, ZUP korzystający ze zdolności w FPWE_{OSP} zlokalizowanym na granicy z tym samym państwem, co FPWE_{OSP} bezpośrednio i wyłącznie zasilający dany MFPWY_{OSD} są zobowiązani do ew. zmiany przepływu paliwa gazowego przez punkt FPWE_{OSP} jeżeli przepływ ten jest niewystarczający dla zapewnienia dostaw do danego MFPWY_{OSD}.
- 13.8.3 Zobowiązanie, o którym mowa w pkt. 13.8.2 dotyczy zapewnienia co najmniej takiego przepływu paliwa gazowego (tj. złożenia odpowiedniej nominacji), który odpowiadał będzie złożonej przez OSD prognozie transportowej dla MFPWY_{OSD} zasilanego wyłącznie i

bezpośrednio z FPWE_{OSP}. W przypadku, gdy obowiązek śróddzienny, o którym mowa w pkt. 13.8.2 dotyczy więcej niż jednego ZUP korzystającego ze zdolności w FPWE_{OSP} objętego obowiązkiem śróddziennym, obowiązek w zakresie zapewnienia przepływu paliwa gazowego obciąża ZUP proporcjonalnie do przydzielonej im zdolności we wszystkich FPWE_{OSP} znajdujących się na granicy z danym państwem niebędącym członkiem Unii Europejskiej.

- 13.8.4 Warunkiem stosowania obowiązku śróddziennego, o którym mowa w pkt. 13.8.1 jest złożenie w FPWE_{OSP}, którego obowiązek dotyczy, nominacji, których suma jest niższa niż prognoza transportowa złożona przez OSD dla MFPWY_{OSD}, który jest bezpośrednio i wyłącznie zasilany z fizycznego punktu wejścia na połączeniu z państwami niebędącymi członkami Unii Europejskiej, którego limit dotyczy.
- 13.8.5 OSP przekazuje ZUP informacje niezbędne do realizacji obowiązku śróddziennego zgodnie z postanowieniami pkt. 20.4.18.
- 13.8.6 W przypadku, gdy ZUP nie dostosuje nominacji, zgodnie z informacją przekazaną przez OSP zgodnie z pkt. 20.4.18, uznaje się, że ZUP nie przestrzega limitów określonych w obowiązku śróddziennym.
- 13.8.7 W przypadku nieprzestrzegania limitów, o których mowa w pkt. 13.8.3, OSP pobierze od zobowiązanego ZUP opłatę wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem:

$$O_{O\dot{s}} = \left(P_{OSD} \times \frac{N_{US}}{\sum N} - N_{US} \right) \times CSR B \times 4$$

gdzie:

$O_{O\dot{s}}$	Opłata związana z nieprzestrzeganiem obowiązku śróddziennego [zł]
P_{OSD}	Zatwierdzona prognoza transportowa dla danej godziny dla MFPWY _{OSD} zasilanego wyłącznie i bezpośrednio z FPWE _{OSP} [kWh/h]
$\sum N$	Suma zatwierdzonych nominacji wszystkich ZUP korzystających ze zdolności FPWE _{OSP} , którego obowiązek dotyczy [kWh/h].
N_{US}	Zatwierdzona nominacja ZUP dla danej godziny dla FPWE _{OSP} wyłącznie i bezpośrednio zasilającego MFPWY _{OSD} [kWh/h]
CSRB	CSRB przyjęta dla doby gazowej, w której nie przestrzegano obowiązku śróddziennego [zł]

- 13.8.8 Jeżeli $\sum N$, o której mowa w pkt. 13.8.7 równa jest zero (0) to opłata obliczana jest zgodnie z następującym wzorem:

$$O_{Os} = \left(P_{OSD} \times \frac{PP_{ZUP}}{\sum PP} \right) \times CSR_B \times 4$$

gdzie:

O_{Os}	Opłata związana z nieprzestrzeganiem obowiązku śróddziennego [zł]
P_{OSD}	Zatwierdzona prognoza transportowa dla danej godziny dla $MFPWY_{OSD}$ zasilanego wyłącznie i bezpośrednio z $FPWE_{OSP}$ [kWh/h]
$\sum PP$	Suma przydzielonych przepustowości (mocy umownych dla $FPWE_{OSP}$, którego obowiązek dotyczy [kWh/h].
PP_{ZUP}	Przydział przepustowości (mocy umownej) ZUP dla danej godziny dla $FPWE_{OSP}$ wyłącznie i bezpośrednio zasilającego $MFPWY_{OSD}$ [kWh/h]
CSR_B	CSR_B przyjęta dla doby gazowej, w której nie przestrzegano obowiązku śróddziennego [zł]

- 13.8.9 Opłata, o której mowa w pkt. 13.8.7 jest odpowiednio korygowana w przypadku, gdy suma alokacji dla $FPWE_{OSP}$, którego obowiązek dotyczy jest większa bądź równa faktycznej ilości paliwa gazowego odebranego w $MFPWY_{OSD}$, który jest zasilany z danego $FPWE_{OSP}$.

14 ZGŁASZANIE UMÓW PRZESYŁOWYCH DO REALIZACJI

14.1 W celu realizacji usług przesyłania ZUP składa do OSP nominacje.

14.2 Nominacje i renominacje – zasady ogólne.

- 14.2.1 Z zastrzeżeniem pkt. 14.2.2 oraz pkt. 14.2.5, ZUP zobowiązany jest do składania OSP nominacji dobowej, w której określa ilości paliwa gazowego dla każdej godziny doby gazowej, dla każdego punktu wejścia oraz punktu wyjścia, dla którego ma przydzieloną zdolność (PZ). Dla PWE_{OSD} oraz PWY_{OSD} ZUP nie składa nominacji.
- 14.2.2 PZPT oraz Giełda Gazu składa nominacje lub renominacje dla odpowiednio wirtualnego punktu wejścia ($WPWE_{PPG}$) i wirtualnego punktu wyjścia ($WPWY_{PPG}$) albo wirtualnego punktu wejścia ($WPWE_{GG}$) i wirtualnego punktu wyjścia ($WPWY_{GG}$) w imieniu i na rzecz ZUP, który dokonał transakcji kupna lub sprzedaży paliwa gazowego w punkcie wirtualnym. W nominacji lub renominacji składanej przez PZPT lub Giełdę Gazu podawane jest saldo transakcji danego ZUP przeprowadzonych w punkcie wirtualnym. Nominacja lub renominacja otrzymana od PZPT lub Giełdy Gazu nie podlega zatwierdzeniu w trybie postanowień pkt. 14.3.3 oraz pkt. 14.4.3. Nominację lub renominację otrzymaną od PZPT lub Giełdy Gazu uważa się za zatwierdzoną przez OSP.
- 14.2.3 W przypadku, gdy platforma obrotu będzie przewidywała możliwość oferowania dokonywania transakcji przenoszących własność paliwa gazowego w określonym fizycznym punkcie w systemie przesyłowym (produkt związany z lokalizacją) OSP określi w porozumieniu z platformą obrotu zasady składania i rozpatrywania nominacji oraz renominacji składanych przez platformę obrotu w związku z zawarciem takich transakcji.
- 14.2.4 Suma ilości paliwa gazowego zgłoszona w wirtualnym punkcie wejścia ($WPWE_{GG}$ lub $WPWE_{PPG}$) dotycząca danej doby gazowej jest równa ilościom paliwa gazowego zgłoszonym w wirtualnym punkcie wyjścia ($WPWY_{GG}$ lub $WPWY_{PPG}$) w tej dobie gazowej.
- 14.2.5 ZUP składa nominacje i renominacje dla Punktu Wzajemnego Połączenia (PWP) zgodnie z postanowieniami Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej Polskiego Odcinka Systemu Gazociągów Tranzytowych Jamał-Europa, z uwzględnieniem postanowień pkt. 8.1.3. Zatwierdzona nominacja w Systemie Gazociągów Tranzytowych stanowi podstawę realizacji usług przesyłowych (zatwierdzona nominacja) w Punkcie Wzajemnego Połączenia (PWP) w krajowym systemie przesyłowym.
- 14.2.6 Zmiana nominacji (renominacji), o której mowa w pkt. 14.2.5 powoduje automatycznie odpowiednią zmianę nominacji (renominacji) w krajowym systemie przesyłowym dla Punktu Wzajemnego Połączenia (PWP).

- 14.2.7 ZUP składa nominacje i renominacje dla $FPWE_{OIR}$ jedynie do OIR. Otrzymana przez OIR nominacja stanowi podstawę procesu zatwierdzenia nominacji przez każdego z operatorów.
- 14.2.8 W nominacjach i renominacjach ilości paliwa gazowego określane są w kWh w liczbach naturalnych.
- 14.2.9 Z zastrzeżeniem pkt. 14.2.10, godzinowe ilości paliwa gazowego określone w nominacjach i renominacjach dla danego punktu wejścia lub wyjścia nie mogą przekroczyć zdolności ustalonej dla danego punktu wejścia lub wyjścia w przydziale zdolności (PZ) danego ZUP.
- 14.2.10 W przypadku, gdy ZUP korzysta z usług przesyłania paliwa gazowego na podstawie przydziału przepustowości w ramach procedury podwyższonej nominacji, o której mowa w pkt. 7.7, ilości paliwa gazowego określone w nominacji ZUP dla tego punktu nie mogą przekroczyć przepustowości technicznej danego punktu.
- 14.2.11 Z wyłączeniem pkt. $WPWE_{GG}$ i $WPWY_{GG}$ oraz $WPWE_{PPG}$ i $WPWY_{PPG}$, w celu umożliwienia OSP sprawdzenia zgodności nominacji i renominacji, należy określić w nich ilości paliwa gazowego w podziale na kontrahentów ZUP, którzy:
- 14.2.11.1 dostarczają ZUP paliwo gazowe w punktach wejścia (m.in. zleceniodawca usług transportowych w systemie OSW, sprzedający paliwo gazowe ZUP w punkcie wirtualnym),
 - 14.2.11.2 odbierają od ZUP paliwo gazowe w punktach wyjścia (m.in. zleceniodawca usług transportowych w systemie OSW, kupujący paliwo gazowe od ZUP w punkcie wirtualnym).
- 14.2.12 W nominacjach lub renominacjach składanych przez Giełdę Gazu lub PZPT kontrahent ZUP określany jest odpowiednio jako Giełda Gazu lub PZPT.
- 14.2.13 ZUP dokonujący transakcji kupna lub sprzedaży paliwa gazowego w punkcie wirtualnym poza $WPWE_{GG}$ i $WPWY_{GG}$ oraz $WPWE_{PPG}$ i $WPWY_{PPG}$, składają odpowiednie nominacje lub renominacje, w których określają ilości paliwa gazowego odebrane w wirtualnym punkcie wyjścia ($WPWY_{OTC}$) i wprowadzone w wirtualnym punkcie wejścia ($WPWE_{OTC}$).
- 14.2.14 Ilości deklarowane w nominacjach/renominacjach będących wynikiem transakcji w punkcie wirtualnym ($WPWE_{OTC}/WPWY_{OTC}$) powinny być wzajemnie zgodne. W przypadku braku zgodności ilości dla poszczególnych par ZUP przyjmuje się, iż ilość paliwa gazowego w zgłoszonych nominacjach/renominacjach równa jest mniejszej z wielkości z porównywanych nominacji/renominacji danej pary ZUP („zasada mniejszego strumienia”). Informacja o zatwierdzeniu lub odrzuceniu nominacji /renominacji, o której mowa pkt. 14.3.3 lub pkt. 14.4.3 jest przekazywana ZUP i powinna zawierać informację o

zastosowaniu zasady mniejszego strumienia oraz o ilości paliwa gazowego przyjęte do realizacji.

- 14.2.15 W przypadku, gdy ilość określona w nominacji (renominacji) dla punktu wyjścia, dla którego przydzielono zdolność na zasadach przerywanych warunkowo ciągłą, jest większa od ilości określonej w zatwierdzonych przez OSP nominacjach (renominacjach) dla odpowiadającego/ych punktu/ów wejścia (PWE), ilość dla punktu wyjścia może zostać odpowiednio zredukowana.
- 14.2.16 W przypadku, gdy różnica pomiędzy ilościami paliwa gazowego określonymi w nominacjach dla punktu wejścia i odpowiadającego mu rewersowego punktu wyjścia (PWY_R) lub punktu wyjścia i odpowiadającego mu rewersowego punktu wejścia (PWE_R) będzie mniejsza od Q_{min} , publikowanej na stronie internetowej OSP, wówczas nominacje dla odpowiednio PWE_R lub PWY_R zostaną zredukowane przez OSP proporcjonalnie.
- 14.2.17 Nominacje mogą zostać zmienione w trybie renominacji. Zatwierdzona zgodnie z postanowieniami IRiESP renominacja uzyskuje status zatwierdzonej nominacji.
- 14.2.18 Godzinowa ilość paliwa gazowego określona w renominacji dla punktu wejścia na połączeniu z państwami niebędącymi członkami Unii Europejskiej nie może różnić się o więcej niż 5% ilości paliwa gazowego określonego dla tej godziny w zatwierdzonej nominacji. W technicznie uzasadnionych przypadkach OSP może wyrazić zgodę na zwiększenie różnicy, o której mowa w pierwszym zdaniu.
- 14.2.19 W nominacjach i renominacjach należy uwzględnić zmianę czasu z letniego na zimowy oraz z zimowego na letni. Wówczas doba gazowa jest odpowiednio dłuższa lub krótsza o godzinę.
- 14.2.20 Nominacje i renominacje składane przez ZUP powinny uwzględniać ograniczenia i wstrzymania wprowadzone zgodnie z postanowieniami IRiESP oraz ograniczenia wprowadzone przez Radę Ministrów zgodnie z przepisami ustawy o zapasach.
- 14.2.21 W przypadku poinformowania OSP przez Operatora Systemu Współpracującego lub Odbiorcę również w innym trybie aniżeli określono w pkt. 14.3 lub pkt. 14.4 o braku możliwości przestania ilości paliwa gazowego określonych w nominacji, OSP niezwłocznie informuje o tym fakcie ZUP. ZUP w ciągu dwóch (2) godzin od otrzymania ww. informacji zobowiązany jest dostosować nominację w danym punkcie i przekazać do OSP renominację.
- 14.2.22 Nominacja/renominacja ZUP, dla których świadczona jest usługa przesyłania na zasadach przerywanych, może zostać zatwierdzona z redukcją ilości paliwa gazowego zgłoszonych przez ZUP w nominacji/renominacji. Redukcja będzie następować w przypadku,

gdy nie będzie dostępnej przepustowości dla tych usług. Redukcja będzie następować począwszy od:

- 14.2.22.1 zdolności w ramach produktów o krótszym okresie realizacji (tj. w pierwszej kolejności redukowane będą zdolności śróddzienne, następnie dobowe, następnie miesięczne, następnie kwartalne, a jako ostatnie roczne) a dla punktów PWE_{PPM}, PWY_{PPM}, PWE_{OSP}, PWY_{OSP} oraz PWP przy uwzględnieniu terminu zawarcia przydziału przepustowości (PP) dla danego produktu, a
 - 14.2.22.2 w przypadku produktów o takim samym okresie realizacji oraz zawartych w tym samym terminie, redukcja następuje proporcjonalnie w stosunku do ilości paliwa gazowego określonego w nominacji.
- 14.2.23 ZUP, dla którego świadczona jest usługa przesyłania na zasadach przerywanych, który otrzymał od OSP informację o zatwierdzeniu lub zatwierdzeniu z redukcją ilości paliwa gazowego w złożonej nominacji/renomnacji, może otrzymać od OSP informację o dalszej proporcjonalnej redukcji ilości paliwa gazowego w złożonej nominacji. Dalsza redukcja ilości paliwa gazowego w złożonej nominacji dokonywana jest wówczas, gdy konieczność jej dokonania wynika z renomnacji złożonych przez ZUP, który korzysta z usług przesyłania świadczonych na zasadach ciągłych.
- 14.2.24 Informację o redukcji w zakresie danej godziny, o której mowa w pkt. 14.2.22 oraz w pkt. 14.2.23, OSP przekaze niezwłocznie, jednak nie później niż czterdzieści pięć (45) minut po rozpoczęciu godziny, do której możliwe jest składanie renomnacji dla danej godziny.
- 14.2.25 Nominacje i renomnacje oraz informacje o ich zatwierdzeniu przekazywane są zgodnie z pkt. 20.
- 14.2.26 OSP jest uprawniony do przekazywania informacji na temat nominacji i renomnacji OSW i OPR w zakresie niezbędnym do sprawdzenia zgodności nominacji i renomnacji w systemach współpracujących.
- 14.2.27 Dla każdej doby gazowej wyznaczana jest dla każdego ZUP różnica pomiędzy dobowymi ilościami paliwa gazowego wprowadzanymi w punktach wejścia lub odebranymi z systemu przesyłowego w punktach wyjścia określonymi na podstawie alokacji, a dobowymi ilościami paliwa gazowego określonymi w odpowiadających im zatwierdzonych nominacjach.
- 14.2.28 W przypadku, gdy w danym punkcie wyjścia różnica, o której mowa w pkt. 14.2.27, wyniesie więcej niż 10% dobowej ilości paliwa gazowego określonej w zatwierdzonej nominacji, to OSP naliczy ZUP opłaty zgodnie z postanowieniami pkt. 19.9.3 i pkt. 19.10.
- 14.2.29 OSP może zmienić nominację lub renomnację ZUP w wyjątkowych przypadkach i w sytuacjach nadzwyczajnych, gdy występuje wyraźne

zagrożenie dla bezpieczeństwa i stabilności systemu przesyłowego. OSP informuje Prezesa URE o każdym podjęciu takiego działania.

- 14.2.30 Postanowienia pkt. 14.2.22 stosuje się odpowiednio w przypadku konieczności redukcji nominacji lub renominacji w zakresie usług świadczonych na zasadach ciągłych, z uwagi na prowadzone prace remontowe lub z uwagi na wystąpienie sytuacji awaryjnej.

14.3 Proces nominacji.

- 14.3.1 ZUP, Giełda Gazu oraz PZPT, przekazują nominacje do OSP nie później, niż do godz. 14:00 doby gazowej poprzedzającej dobę gazową, której nominacja dotyczy.

- 14.3.2 W przypadku, gdy podmiot, o którym mowa w pkt. 14.3.1, prześle więcej niż jedną nominację, w terminie, o którym mowa w 14.3.1, OSP rozpatruje ostatnią otrzymaną nominację.

- 14.3.3 OSP przekazuje ZUP informację o zatwierdzeniu lub odrzuceniu nominacji do godz. 16:00 doby gazowej poprzedzającej dobę gazową, której dotyczy nominacja.

- 14.3.4 Odrzucenie nominacji może nastąpić z powodu:

14.3.4.1 niespełnienia wymogów dotyczącej jej formy, treści oraz sposobu i czasu jej przekazania określonych w IRiESP,

14.3.4.2 złożenia nominacji przez podmiot nieuprawniony,

14.3.4.3 przekroczenia zdolności przydzielonej na rzecz ZUP,

14.3.4.4 nieuwzględnienia przez ZUP zgłoszonych przez OSP, OSW lub Odbiorcę w fizycznych punktach wejścia lub fizycznych punktach wyjścia ograniczeń przepustowości (mocy umownej), uniemożliwiających zrealizowanie usług według zgłoszonych przez ZUP nominacji,

14.3.4.5 niespełnienia warunku minimalnych wartości nominacji, o których mowa w pkt. 8.1.3.

- 14.3.5 OSP informuje o przyczynie odrzucenia nominacji.

- 14.3.6 W przypadku, gdy ZUP nie prześle OSP, w terminie określonym w pkt. 14.3.1, nominacji na kolejną dobę gazową, przyjmuje się, iż dla ZUP została zatwierdzona dla odpowiedniego punktu nominacja z ilością paliwa gazowego równą zero (0).

- 14.3.7 W przypadku odrzucenia nominacji dla danego punktu przyjmuje się, iż dla ZUP została zatwierdzona dla tego punktu nominacja z ilością paliwa gazowego równą zero (0).

- 14.3.8 Dla fizycznych punktów wejścia będących na połączeniu z OSW znajdujących się na terenie innych krajów niebędących członkami Unii Europejskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia

o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, w każdy czwartek nie później niż do godziny 10:00 ZUP przekazują do OSP prognozowane dobowe ilości paliwa gazowego przekazywanego do przestania dla każdej doby gazowej kolejnego tygodnia na okres od poniedziałku do niedzieli.

- 14.3.9 OSP ma prawo dostosować nominację danego Użytkownika Sieci, w przypadku, gdy ilość paliwa gazowego określona w tej nominacji przekracza posiadaną przez tego Użytkownika Sieci przepustowość (moc umowną) w danym punkcie, w sytuacji, gdy w ramach procedury rezygnacji, o której mowa w pkt. 19.7, przepustowość (moc umowną), z której zrezygnował dany Użytkownik Sieci została przydzielona przez OSP na rzecz innego Użytkownika Sieci. OSP informuje Użytkownika Sieci o dostosowaniu nominacji.

14.4 Proces renominacji.

- 14.4.1 ZUP, Giełda Gazu oraz PZPT może dokonać renominacji godzinowych ilości paliwa gazowego określonych w zatwierdzonej przez OSP nominacji dla danej doby gazowej. Renominacja może zostać złożona od godziny 16:00 doby gazowej poprzedzającej dobę gazową, której renominacja dotyczy do godziny 03:00 rano doby gazowej, której renominacja dotyczy. Renominacja godzinowych ilości paliwa gazowego może być złożona najpóźniej na dwie (2) godziny przed pierwszą godziną, dla której będzie zmieniana nominacja.
- 14.4.2 Procedura rozpatrywania renominacji dla danego punktu rozpoczyna się o każdej pełnej godzinie i trwa dwie (2) godziny. OSP będzie rozpatrywał ostatnią renominację otrzymaną przed pełną godziną.
- 14.4.3 OSP informuje podmiot, który złożył renominację o zatwierdzeniu albo odrzuceniu renominacji wraz z podaniem przyczyn odrzucenia w ciągu dwóch (2) godzin od rozpoczęcia danej procedury rozpatrywania renominacji jednak nie później niż przed rozpoczęciem godziny, której dotyczy renominacja.
- 14.4.4 Odrzucenie renominacji może nastąpić z powodów wymienionych w pkt. 14.3.4, a także, gdy nie jest spełniony warunek, o którym mowa w pkt. 14.2.18 oraz w przypadku, gdy ZUP złożył renominację poniżej dozwolonego zakresu zgodnie z pkt. 14.4.6. OSP informuje o przyczynie odrzucenia renominacji.
- 14.4.5 W przypadku odrzucenia przez OSP renominacji, wiążącą dla stron pozostaje ostatnio zatwierdzona przez OSP nominacja, z uwzględnieniem ograniczeń i wstrzymań, o których mowa w pkt. 14.2.20.
- 14.4.6 Zasada krótkoterminowego „wykorzystaj lub strać”.

- 14.4.6.1 W punktach wejścia lub wyjścia określonych w decyzji Prezesa URE i opublikowanych na stronie internetowej OSP stosuje się zasadę krótkoterminowego „wykorzystaj lub strać”.
 - 14.4.6.2 W zakresie punktów wejścia i wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi innych państw będących członkami Unii Europejskiej oraz w punkcie PWP możliwość renominacji dozwolona jest jedynie w zakresie od 10% do 90% przydzielonej zdolności na zasadach ciągłych na rzecz danego ZUP. Jeżeli jednak nominacja przekracza 80% tej zdolności, to jedynie połowa nienominowanej ilości może być renominowana w górę. W zakresie pozostałej przydzielonej zdolności danego ZUP, renominacja ZUP traktowana jest jak renominacja złożona dla zdolności przerywanej. Jeżeli nominacja nie przekracza 20% przydzielonej zdolności, to połowa nominowanej ilości może być renominowana w dół.
 - 14.4.6.3 Zasady krótkoterminowego „wykorzystaj lub strać” nie stosuje się do ZUP, który spełnia wszystkie poniższe warunki:
 - 14.4.6.3.1 w poprzednim roku gazowym do roku, w którym składana jest renominacja, danemu ZUP przysługiwało mniej niż 10% średniorocznej zdolności technicznej w danym punkcie wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi innych państw będących członkami Unii Europejskiej lub w punkcie PWP, dla którego składana jest renominacja,
 - 14.4.6.3.2 dany ZUP nie należy do grupy kapitałowej w rozumieniu art. 3 Rozporządzenia (WE) nr 139/2004 z dnia 20 stycznia 2004 r. w sprawie kontroli koncentracji przedsiębiorstw, której w poprzednim roku gazowym do roku, w którym składane są renominacje, łącznie przysługiwało nie mniej niż 10% średniorocznej zdolności technicznej w danym punkcie wejścia lub wyjścia na połączeniu z systemami przesyłowymi innych państw będących członkami Unii Europejskiej lub w punkcie PWP, dla którego składane są renominacje.
- 14.5 Sprawdzenie zgodności nominacji i renominacji w systemach współpracujących.
- 14.5.1 Sprawdzenie zgodności nominacji i renominacji w systemach przesyłowych.
 - 14.5.1.1 Nominacje i renominacje zgłoszone przez ZUP dla punktów wejścia lub wyjścia znajdujących się na połączeniu systemu przesyłowego z innymi systemami przesyłowymi powinny być zgodne z odpowiadającymi im nominacjami (renominacjami) w innych systemach przesyłowych.
 - 14.5.1.2 Jeżeli procedura sprawdzenia zgodności nominacji i renominacji w systemach przesyłowych wykaże rozbieżność nominacji lub renominacji, zastosowana zostanie zasada „mniejszego strumienia”, co oznacza zredukowanie strumieni w obu systemach

do wielkości mniejszej z porównywanych ilości paliwa gazowego określonych w nominacjach lub renominacjach.

- 14.5.1.3 W sytuacji, o której mowa w pkt. 14.5.1.2, OSP przyjmuje jako zatwierdzoną nominację lub renominację określającą ilości paliwa gazowego ustalone zgodnie z postanowieniami pkt. 14.5.1.2.

14.5.2 Sprawdzenie zgodności nominacji w instalacjach magazynowych.

- 14.5.2.1 Nominacje zgłoszone przez ZUP dla punktów wejścia i wyjścia z/do instalacji magazynowej, powinny być zgodne z odpowiadającymi im nominacjami w instalacjach magazynowych, o ile takie nominacje są składane do OSM.

- 14.5.2.2 OSP przekazuje OSM nominacje złożone przez ZUP do godziny 14:45 w celu sprawdzenia ich zgodności z ilościami paliwa gazowego zgłoszonymi do realizacji w instalacjach magazynowych.

- 14.5.2.3 OSM przekazuje OSP do godziny 15:30 informację o wynikach sprawdzenia zgodności nominacji.

- 14.5.2.4 W przypadku wystąpienia niezgodności nominacji, zastosowana zostanie zasada „mniejszego strumienia”, co oznacza zredukowanie strumieni w obu systemach do wielkości mniejszej z porównywanych ilości paliwa gazowego określonych w nominacjach.

14.5.3 Sprawdzanie zgodności renominacji w instalacjach magazynowych.

- 14.5.3.1 W przypadku złożenia przez ZUP renominacji ilości paliwa gazowego w punktach wejścia lub wyjścia z/do instalacji magazynowej zgodnie z pkt. 14.4, OSP przekazuje OSM niniejszą renominację w ciągu czterdziestu pięciu (45) minut od rozpoczęcia danej procedury rozpatrywania renominacji.

- 14.5.3.2 OSM dokonuje sprawdzania zgodności renominacji i przekazuje do OSP informację o wynikach sprawdzania zgodności renominacji w ciągu dziewięćdziesięciu (90) minut od rozpoczęcia danej procedury rozpatrywania renominacji.

- 14.5.3.3 W przypadku wystąpienia niezgodności renominacji, zastosowana zostanie zasada „mniejszego strumienia”, co oznacza zredukowanie strumieni w obu systemach do wielkości mniejszej z porównywanych ilości paliwa gazowego określonych w renominacjach. OSP informuje ZUP o zatwierdzeniu renominacji zgodnie z pkt. 14.4.3.

14.5.4 Sprawdzenie zgodności nominacji i renominacji na połączeniu systemu przesyłowego z terminalem LNG.

- 14.5.4.1 Nominacje i renominacje zgłoszone przez ZUP dla $FPWE_{OIR}$ powinny być zgodne z odpowiadającymi im nominacjami (renominacjami) w terminalu LNG.

- 14.5.4.2 Jeżeli procedura sprawdzenia zgodności nominacji i renominacji wykáže rozbieżność nominacji lub renominacji, zastosowana

zostanie zasada „mniejszego strumienia”, co oznacza zredukowanie strumieni w obu systemach do wielkości mniejszej z porównywanych ilości paliwa gazowego określonych w nominacjach lub renominacjach.

- 14.5.4.3 W sytuacji, o której mowa w pkt. 14.5.4.2, OSP przyjmuje jako zatwierdzoną nominację lub renominację określającą ilości paliwa gazowego ustalone zgodnie z postanowieniami pkt. 14.5.4.2.

15 ALOKACJA

15.1 Alokacje dla punktów wejścia.

- 15.1.1 Alokacje w poszczególnych punktach wejścia PWE_{OSP} oraz PWP dokonywane są przez OSP.
- 15.1.2 Całkowite ilości paliwa gazowego określone na podstawie pomiaru dla danego punktu wejścia PWE_{ZDO} , PWE_{OA} oraz PWE_M alokowane są przez podmiot eksploatujący instalację przyłączoną odpowiednio w danym punkcie wejścia.
- 15.1.3 Jeżeli alokacja dla danego punktu wejścia PWE_{ZDO} , PWE_{OA} oraz PWE_M nie zostanie wykonana w trybie pkt. 15.1.2, ilości paliwa gazowego odbierane w poszczególnych punktach wejścia zostaną przypisane poszczególnym ZUP proporcjonalnie do zatwierdzonych nominacji przez OSP.
- 15.1.4 Dla punktów wejścia z systemu dystrybucyjnego, alokacji dokonuje OSD.
- 15.1.5 Z zastrzeżeniem pkt. 15.1.4 i pkt. 15.5, w przypadku, gdy w danym punkcie wejścia paliwo gazowe jest przekazywane do przesyłania tylko przez jednego ZUP, całkowita ilość paliwa gazowego określona na podstawie wyników pomiarów dla danego punktu przypisana zostanie do tego ZUP.
- 15.1.6 Z zastrzeżeniem pkt. 15.5, całkowite ilości paliwa gazowego określone na podstawie pomiaru dla danego punktu wejścia PWE_{OSP} zostaną przypisane poszczególnym ZUP odpowiednio w PWE_{OSP} proporcjonalnie do zatwierdzonych nominacji, o ile ZUP korzystający z danego punktu nie zawarł porozumienia z OSP określającego inny algorytm podziału całkowitych ilości paliwa gazowego określonych na podstawie pomiaru.
- 15.1.7 W procesie alokacji ilości paliwa gazowego dla wirtualnego punktu wejścia ($WPWE_{GG}$, $WPWE_{PPG}$, $WPWE_{OTC}$, $WPWE_{OSP}$), ZUP przypisywane są ilości paliwa gazowego odpowiadające ilościom określonym w zatwierdzonych nominacjach.

15.2 Alokacje dla punktów wyjścia.

- 15.2.1 Z wyłączeniem punktów, o których mowa w pkt. 15.5 oraz z zastrzeżeniem pkt. 9.6, w odniesieniu do punktów wyjścia, w których paliwo gazowe jest przekazywane do systemu OSW lub bezpośrednio do Odbiorcy, alokacji dokonuje odpowiednio OSW lub ten Odbiorca.
- 15.2.2 Dla punktów wyjścia do systemu dystrybucyjnego, alokacji dokonuje OSD.

- 15.2.3 Z wyłączeniem punktów, o których mowa w pkt. 15.5, w przypadku, gdy odpowiednio w danym punkcie wyjścia paliwo gazowe jest odbierane tylko przez jednego ZUP, całkowita ilość paliwa gazowego określona na podstawie wyników pomiarów dla danego punktu przypisana zostanie do tego ZUP.
- 15.2.4 Z wyłączeniem punktów, o których mowa w pkt. 15.3 i pkt. 15.5, w alokacji, wykonanej zgodnie z pkt. 15.2.1, określa się dobowe ilości paliwa gazowego oraz maksymalną ilość godzinową wynikającą z pomiaru. Całkowitą zmierzoną ilość paliwa gazowego odbieranego z systemu przesyłowego oraz całkowitą maksymalną ilość godzinową przypisuje się poszczególnym ZUP, korzystającym z przydziału zdolności tego punktu (PZ).
- 15.2.5 Jeżeli alokacja nie zostanie wykonana w trybie pkt. 15.2.1, ilości paliwa gazowego odbierane w poszczególnych punktach wyjścia zostaną przypisane poszczególnym ZUP proporcjonalnie do zatwierdzonych nominacji przez OSP.
- 15.2.6 W procesie alokacji ilości paliwa gazowego dla wirtualnego punktu wyjścia ($WPWY_{GG}$, $WPWY_{PPG}$, $WPWY_{OTC}$, $WPWY_{OSP}$, $WPWY_{ZO}$), ZUP przypisywane są ilości paliwa gazowego odpowiadające ilościom określonym w zatwierdzonych nominacjach.
- 15.3 Zasady alokacji dla punktów wejścia i wyjścia z/do systemu dystrybucyjnego.
- 15.3.1 OSD dokonuje alokacji z podziałem na wszystkich ZUP posiadających przydział zdolności (PZ) dla punktu wejścia z systemu dystrybucyjnego lub dla punktu wyjścia do systemu dystrybucyjnego tego OSD.
- 15.3.2 Szczegółowe zasady dokonywania przez OSD alokacji określa odpowiednia Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej, z uwzględnieniem postanowień IRiESP.
- 15.3.3 W przypadku, gdy w danym punkcie wyjścia (PWY_{OSD}) paliwo gazowe jest odbierane tylko przez jednego ZUP, całkowita ilość paliwa gazowego określona na podstawie wyników pomiarów dla danego punktu przypisana zostanie do tego ZUP.
- 15.3.4 OSD przekazuje OSP informacje o pobranej przez Odbiorców przyłączonych do systemu dystrybucyjnego ilości paliwa gazowego z systemu dystrybucyjnego danego OSD w podziale na ZUP. Ta informacja przekazywana jest jako alokacja dla PWY_{OSD} .
- 15.3.5 OSD przekazuje OSP informacje o dostarczonej przez źródła przyłączone do systemu dystrybucyjnego ilości paliwa gazowego z podziałem na ZUP. Ta informacja przekazywana jest jako alokacja dla PWE_{OSD} .
- 15.3.6 Różnica pomiędzy alokacją dla punktu wejścia z systemu dystrybucyjnego a alokacją dla punktu wyjścia do systemu

dystrybucyjnego powinna być równa różnicy pomiędzy przekazanymi ilościami paliwa gazowego w $MFPWE_{OSD}$ i $MFPWY_{OSD}$ w danej dobie gazowej.

- 15.3.7 Nadanie kodów dla fizycznych punktów wejścia do systemu dystrybucyjnego ze źródeł bezpośrednio przyłączonych do sieci dystrybucyjnej zasilających dany system dystrybucyjny będzie dokonywane przez OSP na wniosek odpowiednio właściciela stacji pomiarowej lub OSD.
 - 15.3.8 OSD przekazuje OSP informacje o ilościach paliwa gazowego przekazanych w punktach wejścia ze źródeł przyłączonych do sieci dystrybucyjnej w następujących terminach:
 - 15.3.8.1 szacunkowe ilości paliwa gazowego za pierwsze cztery (4) godziny doby gazowej (od. godz. 06:00 do godz. 10:00) przekazywane są do OSP codziennie w trakcie trwania doby gazowej do godz. 12:00;
 - 15.3.8.2 szacunkowe ilości paliwa gazowego za pierwsze osiem (8) godzin doby gazowej (od godz. 06:00 do godz. 14:00) przekazywane są do OSP codziennie w trakcie trwania doby gazowej do godz. 16:00,
 - 15.3.8.3 szacunkowe ilości paliwa gazowego za poprzednią dobę gazową przekazywane są do OSP codziennie do godziny 10:00;
 - 15.3.8.4 ilości paliwa gazowego stanowiące podstawę rozliczenia, przekazywane są do OSP do siódmego (7) dnia roboczego miesiąca gazowego następującego po miesiącu gazowym, którego rozliczenie dotyczy.
 - 15.3.9 Dla punktu wyjścia/wejścia do/z systemu dystrybucyjnego OSD (PWY_{OSD}/PWE_{OSD}) nie określa się maksymalnej ilości godzinowej.
 - 15.3.10 Dane, o których mowa w pkt. 15.3.8. są przekazywane do OSP w formacie zgodnym ze wzorem umieszczonym na stronie internetowej OSP lub za pośrednictwem SWI.
- 15.4 Porozumienia o prowadzeniu konta operatorskiego.
- 15.4.1 OSP może zawrzeć z operatorem innego systemu przesyłowego, OIR lub OSM porozumienie w sprawie prowadzenia konta operatorskiego dotyczącego paliwa gazowego przekazywanego w punkcie wejścia do systemu przesyłowego OSP lub odbieranego w punkcie wyjścia z systemu przesyłowego OSP. Porozumienie może być zawarte, jeżeli istnieją techniczne możliwości prowadzenia takiego konta. Porozumienie powinno określać w szczególności:
 - 15.4.1.1 maksymalną ilość paliwa gazowego, jaka może być wzajemnie przekazywana pomiędzy operatorami w celu wyrównania różnic pomiędzy ilościami określonymi w zatwierdzonej nominacji dla danego punktu a ilościami faktycznie przekazanymi pomiędzy systemami przesyłowymi. Wartość tych różnic określana jest na

- podstawie danych rozliczeniowych faktycznego przepływu pomiędzy systemami,
- 15.4.1.2 zasady wyrównywania salda konta operatorskiego oraz zasady rozliczenia z tytułu przekazanego lub odebranego paliwa gazowego z końcem obowiązywania porozumienia.
 - 15.4.2 Dla punktów, dla których zawarto porozumienie, o którym mowa w pkt. 15.4.1, jako godzinowe ilości paliwa gazowego odpowiednio przekazane przez ZUP do przesłania lub odebrane z systemu, przyjmuje się ilości ustalone w zatwierdzonej nominacji dla tych punktów.
 - 15.5 Lista punktów, dla których alokowane ilości paliwa gazowego wprowadzone przez ZUP w punktach wejścia lub odbierane przez ZUP w punktach wyjścia odpowiadają ilościom paliwa gazowego określonym w zatwierdzonych dla tych punktów nominacjach, dostępna jest na stronie internetowej OSP.
 - 15.6 Alokacje ilości paliwa gazowego dla punktów wejścia i wyjścia dokonywane są w liczbach naturalnych.
 - 15.7 Alokacje dla punktów wejścia lub wyjścia wykonywane przez OSW, Odbiorcę lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie wejścia przekazywane są do OSP w następujących terminach:
 - 15.7.1 szacunkowe ilości paliwa gazowego przypisane poszczególnym ZUP („ilości operatywne”) za pierwsze cztery (4) godziny doby gazowej (od godz. 06:00 do godz. 10:00) przekazywane są do OSP codziennie w trakcie trwania doby gazowej do godz. 12:00,
 - 15.7.2 szacunkowe ilości paliwa gazowego przypisane poszczególnym ZUP („ilości operatywne”) za pierwsze osiem (8) godzin doby gazowej (od godz. 06:00 do godz. 14:00) przekazywane są do OSP codziennie w trakcie trwania doby gazowej do godz. 16:00,
 - 15.7.3 szacunkowe ilości paliwa gazowego przypisane poszczególnym ZUP („ilości operatywne”) za poprzednią dobę gazową przekazywane są do OSP codziennie do godziny 10:00,
 - 15.7.4 ilości paliwa gazowego stanowiące podstawę rozliczenia przypisane poszczególnym ZUP przekazywane są OSP do siódmego (7) dnia roboczego miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy alokacja.

- 15.8 W przypadku, gdy ilości określone przez OSW, Odbiorcę lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie wejścia dla danego ZUP w danym punkcie systemu przesyłowego zgodnie z pkt. 15.7.3 będą różniły się od ilości określonych przez OSW lub Odbiorcę dla danego ZUP zgodnie z pkt. 15.7.4 o więcej niż różnica pomiędzy danymi szacunkowymi przekazanymi a danymi rozliczeniowymi zgodnie z pkt. 20.4.12, OSP przysługuje od OSW, Odbiorcy lub podmiotu eksploatującego instalację przyłączoną w danym punkcie wejścia opłata wyliczona według wzoru:

$$O_{ND} = \text{MOD}(\text{ORP}_D - \text{HRP}_D) * 0,1 \text{ CSRB}$$

gdzie:

O_{ND}	opłata za niezgodność danych operatywnych w stosunku do danych rozliczeniowych
ORP_D	szacunkowe ilości paliwa gazowego przypisane danemu ZUP za daną dobę gazową
HRP_D	rozliczeniowe ilości paliwa gazowego przypisane danemu ZUP za daną dobę gazową
CSRB	Cena Średnia Rozliczenia Niezbilansowania

- 15.9 Opłata, o której mowa w pkt. 15.8 rozliczana jest z ZUP w ramach neutralności finansowej bilansowania, o której mowa w pkt. 18.5.
- 15.10 OSP sporządza i uzgadnia z OSW, Odbiorcą i podmiotem eksploatującym instalację przyłączoną w punkcie wejścia protokoły rozliczeniowe zawierające informacje o dobowych i miesięcznych ilościach paliwa gazowego zmierzonych dla fizycznych punktów wejścia (FPWE) lub fizycznych punktów wyjścia (FPWY), maksymalnych godzinowych ilościach paliwa gazowego dla każdej doby gazowej oraz parametrach fizykochemicznych wprowadzanego i odbieranego z systemu przesyłowego paliwa gazowego, w terminie do piątego (5) dnia roboczego miesiąca gazowego następującego po miesiącu, którego dotyczy rozliczenie. Protokoły rozliczeniowe stanowią podstawę do przypisania ilości paliwa gazowego ZUP (alokacji). Alokacja ilości paliwa gazowego przeprowadzona w trybie pkt. 15, stanowi również podstawę rozliczenia Użytkowników Sieci, będących jednocześnie ZUP, z tytułu opłat za korzystanie z przepustowości (mocy umownej) na podstawie przydziału przepustowości (PP) oraz zatwierdzonej nominacji w ramach usług na okres jednej doby gazowej.
- 15.11 OSP codziennie, do godziny 8.00 publikuje dane, niezbędne OSW do spełnienia wymogów §38 ust. 3 rozporządzenia taryfowego, tj. objętości paliwa gazowego, które zostały wprowadzone w MFPWE_{OSD} lub przesłane do MFPWY_{OSD} oraz wartości ciepła spalania określone dla MFPWE_{OSD} lub MFPWY_{OSD}.

16 INTEGRALNOŚĆ SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

- 16.1 ZUP zobowiązany jest do dostarczania i odbierania do/z systemu przesyłowego paliwa gazowego w ilości wynikającej z umowy przesyłowej i zatwierdzonych nominacji oraz o jakości określonej w IRiESP.
- 16.2 OSP zapewniając integralność systemu przesyłowego bierze pod uwagę zrównoważenie poboru i dostaw paliwa gazowego i ograniczenia systemowe.

17 RYNEK USŁUG BILANSUJĄCYCH

17.1 Zasady ogólne.

- 17.1.1 OSP prowadzi rynek usług bilansujących odrębnie dla obszaru bilansowania gazu wysokometanowego grupy E, oraz obszaru bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw.
- 17.1.2 Uczestnikiem rynku usług bilansujących (URB) może być ZUP posiadający koncesję na obrót paliwem gazowym, który zawarł z OSP umowę o udział w rynku usług bilansujących.
- 17.1.3 Przedmiotem rynku usług bilansujących jest paliwo gazowe, w pakietach odpowiadających dostawie paliwa gazowego w ilości 1 MWh w poszczególnych godzinach doby gazowej (dalej „pakiet”).
- 17.1.4 Wyróżnia się następujące standardowe usługi systemowe dla poszczególnych obszarów bilansowania:
 - 17.1.4.1 dostawa paliwa gazowego w wirtualnym punkcie wyjścia (WPWY_{OSP}) – usługa polegająca na dostawie OSP paliwa gazowego w wirtualnym punkcie wyjścia (WPWY_{OSP}) – usługa realizowana tylko w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw,
 - 17.1.4.2 pobór paliwa gazowego w wirtualnym punkcie wejścia (WPWE_{OSP}) – usługa polegająca na poborze od OSP paliwa gazowego w wirtualnym punkcie wejścia (WPWE_{OSP}) - usługa realizowana tylko w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw,
 - 17.1.4.3 dostawa paliwa gazowego w punkcie wejścia, o którym mowa w pkt. 3.1.6.1, pkt 3.1.6.4, (PWE) – usługa polegająca na dostawie OSP paliwa gazowego w konkretnym punkcie wejścia (PWE) wymienionym w pkt. 3.1.6.1, pkt. 3.1.6.4; usługa ograniczona tylko do tych URB, którzy korzystają ze zdolności określonego punktu wejścia (PWE) („produkt lokalizowany”) usługa realizowana w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw jak również dla punktów wejścia zlokalizowanych na granicy z państwami niebędącymi członkami Unii Europejskiej w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E.
- 17.1.5 OSP może opublikować na swojej stronie internetowej zapotrzebowanie na określone usługi systemowe, o których mowa w pkt. 17.1.4.
- 17.1.6 OSP publikuje na swojej stronie internetowej dane dotyczące zrealizowanych usług systemowych, o których mowa w pkt. 17.1.4.

17.2 Zasady składania ofert.

- 17.2.1 URB uprawniony jest do złożenia OSP oferty zawierającej usługę systemową (dalej „oferta”) na zasadach określonych w pkt. 17.2 IRiESP.

- 17.2.2 URB odpowiada za prawidłowość swojej oferty.
 - 17.2.3 Oferty są składane przez URB drogą elektroniczną przy użyciu systemów informatycznych, określonych przez OSP.
 - 17.2.4 OSP przyjmuje oferty wyłącznie od osoby upoważnionej przez URB i dopuszczonej przez OSP do działania na rynku usług bilansujących.
 - 17.2.5 Oferty mogą być składane w każdym czasie. URB może odwołać lub zmienić swoją ofertę w każdym czasie, do momentu przyjęcia oferty przez OSP.
 - 17.2.6 W ofercie URB określa rodzaj standardowej usługi systemowej, oferowaną ilość pakietów, miejsce realizacji oferty (punkt wejścia lub wyjścia). W ofercie określa się ilość pakietów w każdej godzinie doby gazowej oraz cenę dla każdego pakietu, przy czym, cena dla każdego pakietu, w ramach jednej oferty musi być taka sama.
 - 17.2.7 Każdy URB może złożyć jednocześnie (dla tej samej godziny lub doby gazowej) więcej niż jedną ofertę dla tych samych standardowych usług systemowych, jak również oferty dla różnych standardowych usług systemowych.
 - 17.2.8 Przyjmuje się, że oferta obejmuje każdy pakiet z osobna i jej przyjęcie może dotyczyć jednego, wielu lub wszystkich pakietów wymienionych w ofercie.
 - 17.2.9 OSP informuje URB o przyjęciu oferty. OSP informuje URB o ilości pakietów i godzinach, dla których oferta została przyjęta.
 - 17.2.10 Oferty przyjmowane są przez OSP w zależności od jego potrzeb w celu zapewnienia stabilnej pracy systemu przesyłowego.
 - 17.2.11 Dla ofert dotyczących tej samej usługi systemowej kryterium wyboru jest cena. Dla ofert dostawy paliwa gazowego OSP przyjmuje w pierwszej kolejności ofertę z ceną najniższą dla danej ilości pakietów. Dla ofert poboru lub zmniejszenia dostawy paliwa gazowego, w pierwszej kolejności OSP przyjmuje ofertę z ceną najwyższą dla danej ilości pakietów. W przypadku takich samych ofert, OSP przyjmuje je proporcjonalnie w sposób równomierny, aż do zrównoważenia zapotrzebowania systemu przesyłowego.
 - 17.2.12 OSP informuje URB o przyjęciu oferty nie później niż trzy (3) godziny przed godziną, w której usługa ma być zrealizowana. Przyjęcie oferty następuje drogą elektroniczną.
- 17.3 Realizacja usług systemowych.
- 17.3.1 URB najpóźniej na dwie (2) godziny przed rozpoczęciem realizacji usługi składa nominację lub renominację odpowiadającą przyjętej przez OSP ofercie w zakresie ilości, czasu i miejsca jej realizacji. Dla usługi

lokalizowanej URB składa nominację lub renominację dla PWE lub PWY objętego przydziałem zdolności (PZ). Dla pozostałych usług URB składa nominację lub renominację dla WPWE_{OSP} lub WPWY_{OSP}. Zatwierdzenie nominacji lub renominacji przez OSP jest równoznaczne z przystąpieniem do realizacji usługi systemowej. W przypadku usług lokalizowanych, o których mowa w pkt. 17.1.4.3, złożenie nominacji lub renominacji dla punktu WPWE_{OSP} lub WPWY_{OSP} następuje automatycznie poprzez przeniesienie zmiany wynikającej z nominacji lub renominacji dla punktów PWE lub PWY dla których jest świadczona ta usługa do wartości nie wyższej aniżeli wynikającej z przyjętej przez OSP oferty dla danej usługi.

- 17.3.2 W przypadku, gdy URB nie przekaze OSP nominacji lub renominacji, o której mowa w pkt. 17.3.1, OSP przyjmie, że wartość nominacji lub renominacji, o której mowa w pkt. 17.3.1 wynosi „0” (zero).
- 17.3.3 Jeżeli URB, którego oferta została przyjęta, nie złoży nominacji lub renominacji, o której mowa w pkt. 17.3.1, lub przed zatwierdzeniem nominacji lub renominacji dokona jej zmiany w sposób nieuwzględniający przyjętej oferty lub też jego nominacja albo renominacja nie może być zatwierdzona przez OSP z przyczyn określonych w pkt. 14.3.4.1 i pkt. 14.3.4.2, lub została zmniejszona zgodnie z zasadą „mniejszego strumienia” z innych względów niż ograniczenia w systemie współpracującym, URB uiszcza na rzecz OSP opłatę (ONOB):

$$\text{ONOB} = 1,5 \cdot Q \cdot \text{MCOSB}$$

gdzie:

Q	ilość paliwa gazowego stanowiąca różnicę pomiędzy ilością paliwa gazowego określoną w przyjętej ofercie, a ilością paliwa gazowego określoną w zatwierdzonej nominacji lub renominacji odpowiadającej danej ofercie
MCOSB	maksymalna cena oferty sprzedaży paliwa gazowego

- 17.3.4 Szczegółowe zasady składania nominacji lub renominacji w celu realizacji usług systemowych są publikowane na stronie internetowej OSP.
- 17.3.5 URB może złożyć nominację lub renominację dla WPWE_{OSP} lub WPWY_{OSP}, o których mowa w pkt. 17.3.1 jedynie w celu realizacji przyjętej przez OSP oferty URB.
- 17.3.6 Usługę systemową uważa się za zrealizowaną, jeżeli alokacja ilości paliwa gazowego odpowiada zatwierdzonej przez OSP nominacji lub

renominali, o której mowa w pkt. 17.3.1. Zapłata ceny za przyjętą ofertę następuje po zrealizowaniu usługi systemowej.

17.3.7 Jeżeli ilość paliwa gazowego pobrana lub dostarczona przez URB w danym punkcie wejścia lub punkcie wyjścia, ustalona w wyniku alokacji jest większa bądź równa ilości paliwa gazowego wynikającej z zatwierdzonych przez OSP nominacji lub renowinacji URB, złożonych zgodnie z pkt. 17.3.1, to przyjmuje się, że ilości zrealizowane w ramach danej usługi systemowej są równe ilościom paliwa gazowego określonym w tej nominacji lub renowinacji.

17.3.8 Alokacja godzinowa jest wyliczana według poniższego wzoru, z wyłączeniem punktów, o których mowa w pkt. 15.5:

$$Ah = \frac{Nh}{Nd} \times Ad$$

gdzie:

Ah godzinowa ilość paliwa gazowego dostarczona lub pobrana przez URB w danym punkcie wejścia lub wyjścia, określona w wyniku alokacji

Ad dobową ilość paliwa gazowego dostarczona lub pobrana przez URB w danym punkcie wejścia lub wyjścia, określona w wyniku alokacji

Nh godzinowa ilość paliwa gazowego określona w ostatniej zatwierdzonej przez OSP nominacji lub renowinacji URB

Nd sumaryczna godzinowa ilość paliwa gazowego dla danej doby gazowej, określona na podstawie ostatnich zatwierdzonych przez OSP nominacji lub renowinacji URB dla każdej godziny w danej dobie gazowej

17.3.9 Jeżeli ilość paliwa gazowego pobrana lub dostarczona przez URB w danym punkcie wejścia lub wyjścia określona w wyniku alokacji jest mniejsza od ilości paliwa gazowego wynikającej z zatwierdzonych nominacji lub renowinacji, złożonych zgodnie z pkt. 17.3.1, to dla usług, o których mowa w pkt. 17.1.4.1 – pkt. 17.1.4.3, w pierwszej kolejności alokowane ilości paliwa gazowego przypisywane są jako realizacja usługi systemowej.

17.3.10 Rozliczanie pomiędzy stronami następuje w ten sposób, iż w przypadku usług systemowych polegających na dostawie OSP uiszcza wynagrodzenie URB za zrealizowane pakiety.

17.4 Rozliczenie i płatności.

17.4.1 Podmiotem rozliczającym transakcje rynku usług bilansujących jest OSP.

- 17.4.2 W ramach rozliczenia OSP:
- 17.4.2.1 rejestruje przyjęte oferty na rachunkach ewidencyjnych URB,
 - 17.4.2.2 wylicza stan zobowiązań i należności z tytułu zrealizowanych ofert,
 - 17.4.2.3 wystawia raporty rozliczeniowe z tytułu zrealizowanych usług systemowych.
- 17.4.3 Niezwłocznie po zakończeniu doby gazowej, dla której oferta została przyjęta, OSP przygotowuje dla każdego URB oddzielnie, dobowy raport usług systemowych, w którym podaje w szczególności następujące informacje:
- 17.4.3.1 oznaczenie URB,
 - 17.4.3.2 rodzaj usługi systemowej,
 - 17.4.3.3 cenę, po jakiej OSP nabył usługę systemową,
 - 17.4.3.4 liczbę pakietów będących przedmiotem danej usługi systemowej.
- 17.4.4 Po zakończeniu miesiąca gazowego OSP ustala stan zobowiązań i należności dla każdego URB i przystępuje do rozliczenia przyjętych ofert i zrealizowanych usług systemowych. W terminie dziesięciu (10) dni roboczych OSP przekazuje URB miesięczny raport usług systemowych. Miesięczny raport usług systemowych zawiera w szczególności informacje wymienione w pkt. 17.4.3.
- 17.5 Dokumenty stanowiące podstawę rozliczeń z tytułu umowy o udział w rynku usług bilansujących.
- 17.5.1 W terminie dziesięciu (10) dni roboczych od zakończenia miesiąca gazowego, nie później jednak niż do piętnastego (15) dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy rozliczenie, na podstawie miesięcznego raportu usług systemowych, OSP wystawia URB faktury z tytułu zakupu paliwa gazowego (pkt. 17.1.4.2).
 - 17.5.2 W ciągu siedmiu (7) dni od otrzymania miesięcznego raportu usług systemowych, URB wystawia fakturę zawierającą opłaty z tytułu realizacji usług systemowych, zgodnie z warunkami określonymi w IRiESP.

18 BILANSOWANIE HANDLOWE

18.1 Warunki bilansowania handlowego.

- 18.1.1 W ramach bilansowania OSP dostarcza ZUP albo pobiera od ZUP ilości paliwa gazowego niezbędne dla wyrównania różnicy pomiędzy ilością paliwa gazowego przekazaną do przestania i odebraną z systemu przesyłowego.
- 18.1.2 Usługa bilansowania jest świadczona dla ZUP w zakresie punktów wejścia i wyjścia objętych przydziałem zdolności (PZ), a w szczególności dla:
 - 18.1.2.1 dokonujących transakcji kupna lub sprzedaży paliwa gazowego, w szczególności w WPWE_{GG} i WPWY_{GG}, WPWE_{PPG} i WPWY_{PPG} lub w ramach innych umów dwustronnych, których realizacja następuje w obszarze bilansowania (w tym, którego odbiór lub dostawa następuje w systemie dystrybucyjnym),
 - 18.1.2.2 korzystających z usługi magazynowania i przesyłających paliwo gazowe do/z instalacji magazynowych przyłączonych do systemu przesyłowego.
 - 18.1.2.3 podmiotów zlecających dystrybucję (ZUD) paliwa gazowego z wykorzystaniem źródła przyłączonego do systemu dystrybucyjnego.
- 18.1.3 Po zakończeniu miesiąca gazowego, w odniesieniu do każdej doby gazowej strony dokonają rozliczenia z tytułu dostarczonej przez OSP do ZUP albo pobranej przez OSP od ZUP ilości paliwa gazowego niezbędnej dla zbilansowania w danej dobie gazowej różnicy pomiędzy ilością paliwa gazowego przekazaną przez ZUP w punktach wejścia i odebraną przez ZUP w punktach wyjścia z systemu przesyłowego, zgodnie z postanowieniami pkt. 18.3.6.
- 18.1.4 OSP określa dobową ilość niezbilansowania (DIN), dla każdej doby gazowej, jako różnicę pomiędzy ilością paliwa gazowego, którą ZUP przekazał w punktach wejścia i odebrał z systemu przesyłowego w punktach wyjścia w danej dobie gazowej.
- 18.1.5 Wartość niezbilansowania określana jest w kWh.
- 18.1.6 Ustala się jeden limit niezbilansowania, tj. dobowy limit niezbilansowania (DLN).
- 18.1.7 Dobowy limit niezbilansowania (DLN), dla obszaru bilansowania gazu wysokometanowego wynosi zero (0).
- 18.1.8 Dla obszaru bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw dobowy limit niezbilansowania wynosi zero (0).

- 18.1.9 OSP pobiera od ZUP lub dostarcza ZUP paliwo gazowe w sytuacji niezbilansowania ilości paliwa gazowego przekazanego do przestania lub odebranego z systemu przesyłowego przez ZUP, w ramach możliwości technicznych, którymi dysponuje OSP.
- 18.2 Udostępnianie informacji na temat statusu niezbilansowania.
- 18.2.1 OSP będzie przekazywał ZUP informacje na potrzeby określenia statusu niezbilansowania ZUP. Poziom szczegółowości przekazywanych informacji będzie odzwierciedlać poziom informacji, jakimi dysponuje OSP.
- 18.2.2 OSP określa dla każdego ZUP szacunkową wartość dobowej ilości niezbilansowania (DIN).
- 18.2.3 Ustalanie szacunkowej ilości niezbilansowania następuje na podstawie danych uzyskanych w procesie alokacji.
- 18.2.4 Szacunkowa wartość niezbilansowania jest określana dla pierwszych czterech (4) godzin danej doby gazowej i przekazywana ZUP do godz. 14:00 danej doby gazowej.
- 18.2.5 Szacunkowa wartość niezbilansowania jest określana dla pierwszych ośmiu (8) godzin danej doby gazowej i przekazywana do ZUP do godz. 18:00 danej doby gazowej.
- 18.2.6 Szacunkowa wartość niezbilansowania jest określana dla danej doby gazowej w ciągu sześciu (6) godzin od zakończenia doby gazowej.
- 18.2.7 Informacje, o których mowa w pkt. 18.2.4, pkt. 18.2.5 oraz w pkt. 18.2.6, udostępniane są ZUP za pośrednictwem systemu informatycznego SWI. Niniejsze informacje nie są danymi rozliczeniowymi.
- 18.3 Zasady prowadzenia rozliczeń z tytułu niezbilansowania.
- 18.3.1 Rozliczenie usług bilansowania przeprowadzane jest przez OSP dla każdej doby gazowej po zakończeniu miesiąca gazowego na podstawie zasad alokacji określonych w pkt. 15.
- 18.3.2 OSP przeprowadzi rozliczenie wynikające z niezbilansowania każdego ZUP polegające na przeliczeniu wartości DIN dla każdej doby danego miesiąca gazowego.
- 18.3.3 W przypadku wystąpienia korekty rozliczenia miesięcznego, ilości paliwa gazowego dostarczanego lub pobranego przez ZUP, zostaną określone jako odrębna pozycja w HRP i rozliczane według średniej arytmetycznej wartości CSRb dla danego miesiąca.
- 18.3.4 Podstawą rozliczenia z ZUP są wielkości określone w przygotowanym przez OSP Handlowym Raplocie Przesyłu (HRP).

- 18.3.5 Handlowy Raport Przesyłu zawierający dane stanowiące podstawę rozliczenia z tytułu bilansowania oraz zarządzania ograniczeniami w zakresie postanowień pkt. 19.9 i pkt. 19.10 sporządzany jest niezwłocznie po zakończeniu miesiąca gazowego, którego dotyczy rozliczenie.
- 18.3.6 Rozliczenie z tytułu dostarczonego lub pobranego paliwa gazowego w ramach niezbilansowania w obszarze bilansowania gazu wysokometanowego grupy E.
- 18.3.6.1 Dla każdej doby gazowej, gdy wartość DIN jest różna od zera (0) i nie przekracza DLN, oraz:
- 18.3.6.1.1 DIN < 0, ZUP jest zobowiązany uiścić na rzecz OSP opłatę za pobrane przez ZUP paliwo gazowe (ORB_P), określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_P = \text{MOD}(\text{DIN}) * \text{CSRB}$$

gdzie:

- CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh].
- MOD wartość bezwzględna
- DIN dobowa ilość niezbilansowania [kWh]

- 18.3.6.1.2 DIN > 0, OSP jest zobowiązany uiścić na rzecz ZUP opłatę za dostarczone przez ZUP paliwo gazowe (ORB_D), określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_D = \text{DIN} * \text{CSRB}$$

gdzie:

- CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh].
- DIN dobowa ilość niezbilansowania [kWh]

- 18.3.6.2 Dla każdej doby gazowej, gdy wartość DIN jest różna od zera (0) i przekracza DLN, oraz:
- 18.3.6.2.1 DIN < 0, ZUP jest zobowiązany uiścić na rzecz OSP opłatę za pobrane przez ZUP paliwo gazowe (ORB_P) określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_P = \text{DLN} * \text{CSRB} + [\text{MOD}(\text{DIN}) - \text{DLN}] * \text{KCK}_E$$

gdzie:

- DLN dobowy limit niezbilansowania [kWh]
- CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh]

KCK_E krańcowa cena kupna [zł/kWh]

MOD wartość bezwzględna

DIN dobowa ilość niezbilansowania [kWh]

- 18.3.6.2.2 DIN > 0, OSP jest zobowiązany uiścić na rzecz ZUP opłatę za dostarczone przez ZUP paliwo gazowe (ORB_D) określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_D = \text{DLN} * \text{CSRB} + (\text{DIN} - \text{DLN}) * \text{KCS}_E$$

gdzie:

DLN dobowy limit niezbilansowania [kWh]

CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh]

KCS_E krańcowa cena sprzedaży [zł/kWh]

DIN dobowa ilość niezbilansowania [kWh]

- 18.3.6.3 Po dokonaniu rozliczenia, o którym mowa w pkt. 18.3.6 wartość DIN ustala się na zero (0).

- 18.3.7 Postanowień pkt. 18.3.6 nie stosuje się w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych. W takim przypadku stosuje się postanowienia pkt. 21.4.

- 18.3.8 Rozliczenie z tytułu dostarczonego lub pobranego paliwa gazowego w ramach niezbilansowania w obszarze bilansowania gazu zaafektowanego grupy Lw.

- 18.3.8.1 Po zakończeniu każdej doby gazowej, gdy wartość DIN jest różna od zera (0), oraz:

- 18.3.8.1.1 DIN < 0, ZUP jest zobowiązany uiścić na rzecz OSP opłatę za pobrane przez ZUP paliwo gazowe (ORB_P) określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_P = \text{MOD}(\text{DIN}) * \text{KCK}_{Lw}$$

gdzie:

KCK_{Lw} krańcowa cena kupna [zł/kWh]

MOD wartość bezwzględna

DIN dobowy limit niezbilansowania [kWh]

- 18.3.8.1.2 DIN > 0, OSP jest zobowiązany uiścić na rzecz ZUP opłatę za dostarczone przez ZUP paliwo gazowe (ORB_D) określoną w następujący sposób:

$$\mathbf{ORB_D = DIN * KCS_{LW}}$$

gdzie:

KCS_{LW} krańcowa cena sprzedaży [zł/kWh]

DIN dobową ilość niezbilansowania [kWh]

18.3.8.2 Do czasu zawarcia pierwszej transakcji na rynku usług bilansujących w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw, jako średnioważona cena paliwa gazowego do wyznaczania KCK_{LW} lub KCS_{LW} przyjmuje się CRG_{LW} .

18.3.8.3 W przypadku braku transakcji na Rynku Usług Bilansujących w obszarze bilansowania gazu zaazotowanego grupy Lw w danej dobie gazowej do wyznaczania KCK_{LW} lub KCS_{LW} obowiązują ceny z poprzedniej doby gazowej.

18.4 Grupy bilansowe.

18.4.1 Zasady ogólne.

18.4.1.1 Do bilansowania handlowego w ramach grupy bilansowej stosuje się postanowienia pkt. 18.1, pkt. 18.2, pkt. 18.3, o ile co innego nie wynika z postanowień pkt. 18.4.

18.4.1.2 ZUP może być odpowiedzialny za bilansowanie (ZUP_{BG}) tylko jednej grupy bilansowej. ZUP_{BG} nie może być uczestnikiem innej grupy bilansowej.

18.4.1.3 ZUP może być uczestnikiem tylko jednej grupy bilansowej (ZUP_{UG}). Przejście ZUP do innej grupy bilansowej lub utworzenie własnej grupy bilansowej może nastąpić nie wcześniej niż z początkiem miesiąca gazowego.

18.4.1.4 W skład grupy bilansowej wchodzi co najmniej ZUP_{BG} oraz przynajmniej jeden ZUP_{UG} .

18.4.2 Utworzenie grupy bilansowej.

18.4.2.1 W celu utworzenia grupy bilansowej, ZUP_{BG} , który będzie odpowiedzialny za bilansowanie handlowe danej grupy bilansowej, powinien wystąpić do OSP z wnioskiem o utworzenie grupy bilansowej zgodnie z wzorem opublikowanym na stronie internetowej OSP, nie później niż na czternaście (14) dni przed rozpoczęciem miesiąca gazowego, w którym ma nastąpić utworzenie grupy bilansowej.

18.4.2.2 Wraz z wnioskiem, o którym mowa w pkt. 18.4.2.1, ZUP_{BG} może przedstawić oświadczenie lub oświadczenia zgodne z wzorem opublikowanym na stronie internetowej OSP, w których wskazuje ZUP będących uczestnikami tworzonej grupy bilansowej (ZUP_{UG}). Oświadczenie lub oświadczenia powinny być podpisane przez ZUP_{BG} i ZUP_{UG} .

- 18.4.2.3 Warunkiem utworzenia grupy bilansowej jest podpisanie przez ZUP_{BG} i OSP Załącznika „Grupa Bilansowa” do umowy przesyłowej, w którym ZUP_{BG} zobowiązuje się do rozliczania z OSP niezbilansowania wszystkich uczestników danej grupy bilansowej (tj. ZUP_{BG} i ZUP_{UG}).
- 18.4.2.4 Grupa bilansowa powstaje w pierwszej godzinie miesiąca gazowego następującego po miesiącu, w którym ZUP_{BG} podpisał załącznik do umowy przesyłowej zgodnie z pkt. 18.4.2.3.
- 18.4.3 Przystąpienie do grupy bilansowej.
- 18.4.3.1 ZUP chcący przystąpić do grupy bilansowej powinien złożyć do OSP oświadczenie, podpisane również przez ZUP_{BG}, o przyjęciu do danej grupy bilansowej, nie później niż na czternaście (14) dni przed rozpoczęciem miesiąca gazowego, w którym ma nastąpić przystąpienie do danej grupy bilansowej.
- 18.4.3.2 Przystąpienie ZUP do danej grupy bilansowej następuje z pierwszą godziną miesiąca gazowego wskazanego w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 18.4.3.1.
- 18.4.3.3 Z chwilą przystąpienia do grupy bilansowej, niezbilansowanie ZUP_{UG} rozliczane jest w ramach grupy bilansowej zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 18.4.6.
- 18.4.4 Wystąpienie ZUP_{UG} z grupy bilansowej.
- 18.4.4.1 ZUP_{UG} chcący wystąpić z grupy bilansowej powinien złożyć do OSP oświadczenie, o wystąpieniu z danej grupy bilansowej, nie później niż na czternaście (14) dni przed rozpoczęciem miesiąca gazowego, w którym ma nastąpić wystąpienie z danej grupy bilansowej.
- 18.4.4.2 Wystąpienie ZUP_{UG} z danej grupy bilansowej następuje z pierwszą godziną miesiąca gazowego wskazanego w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 18.4.4.1.
- 18.4.4.3 Do chwili wystąpienia ZUP_{UG} z danej grupy bilansowej, niezbilansowanie ZUP_{UG} rozliczane jest w ramach grupy bilansowej zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 18.4.6.
- 18.4.5 Rozwiązanie grupy bilansowej.
- 18.4.5.1 ZUP_{BG} chcący rozwiązać grupę bilansową powinien złożyć do OSP oświadczenie o rozwiązaniu grupy bilansowej, nie później niż na czternaście (14) dni przed rozpoczęciem miesiąca gazowego, w którym ma nastąpić rozwiązanie grupy bilansowej.
- 18.4.5.2 Rozwiązanie grupy bilansowej następuje z pierwszą godziną miesiąca gazowego wskazanego w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 18.4.5.1.
- 18.4.5.3 Do chwili rozwiązania grupy bilansowej niezbilansowanie ZUP_{BG} oraz ZUP_{UG} rozliczane jest w ramach grupy bilansowej zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 18.4.6.

- 18.4.5.4 Grupa bilansowa ulega rozwiązaniu w przypadku: (i) rozwiązania umowy przesyłowej zawartej pomiędzy OSP a ZUP_{BG} lub (ii) wypowiedzenia przez OSP Załącznika „Grupa Bilansowa” do umowy przesyłowej. OSP jest uprawniony do wypowiedzenia Załącznika „Grupa Bilansowa” ze skutkiem natychmiastowym, z ważnych powodów m.in. w przypadku niewystarczającego zabezpieczenia finansowego zobowiązań ZUP_{BG} wobec OSP. Z chwilą rozwiązania grupy bilansowej OSP stosuje wobec ZUP zasady określone w pkt. 18.1- 18.3.
- 18.4.6 Zasady bilansowania handlowego grupy bilansowej.
- 18.4.6.1 OSP określa dobową ilość niezbilansowania (DIN) grupy bilansowej, dla każdej doby gazowej, jako różnicę pomiędzy ilością paliwa gazowego, którą ZUP_{BG} oraz wszyscy ZUP_{UG} danej grupy bilansowej przekazali do systemu przesyłowego w punktach wejścia i ilością paliwa gazowego, którą odebrali z systemu przesyłowego w punktach wyjścia w danej dobie gazowej.
- 18.4.6.2 Dobowy limit niezbilansowania (DLN) dla grupy bilansowej, dla każdej doby gazowej, jest wyznaczany wg formuły określonej w pkt. 18.1.7 z ilości paliwa gazowego wprowadzonych i odebranych z systemu gazowego przez ZUP_{BG} oraz wszystkich ZUP_{UG} danej grupy bilansowej w danej dobie gazowej.
- 18.4.6.3 ZUP_{BG} otrzymuje od OSP drogą elektroniczną poprzez SWI niezwłocznie po zakończeniu miesiąca gazowego, którego dotyczy rozliczenie dane rozliczeniowe, o których mowa w pkt. 20.4.10.3 dotyczące poszczególnych ZUP_{UG} oraz zagregowane dla całej grupy bilansowej.
- 18.4.6.4 ZUP_{UG} nie otrzymuje od OSP informacji, o których mowa w pkt. 20.4.10.3 oraz pkt. 20.4.10.4.
- 18.4.6.5 Dobowa ilość niezbilansowania grupy bilansowej rozliczana jest pomiędzy OSP a ZUP_{BG}. Postanowienia pkt. 18.3 stosuje się odpowiednio.
- 18.4.6.6 Zabezpieczenie finansowe z tytułu bilansowania wszystkich uczestników grupy bilansowej składa ZUP_{BG}.
- 18.4.6.7 ZUP_{UG} jest zwolniony z obowiązku składania wobec OSP zabezpieczenia finansowego z tytułu niezbilansowania w okresie, w którym jest uczestnikiem grupy bilansowej.
- 18.5 Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania.
- 18.5.1 Z tytułu neutralności finansowej bilansowania od ZUP lub na rzecz ZUP jest pobierana opłata związana z neutralnością finansową bilansowania odrębnie dla każdego obszaru bilansowania, określona w następujący sposób:

$$\text{ONB} = \text{SNF} * \text{EP}$$

ONB	opłata związana z neutralnością finansową bilansowania
SNF	stawka opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania – publikowana na stronie internetowej OSP
EP	ilość paliwa gazowego stanowiąca sumę ilości dobowych paliwa gazowego w danym okresie rozliczeniowym przekazanego przez ZUP do przestania w punkcie wejścia do systemu przesyłowego i odebranego przez ZUP w punkcie wyjścia z systemu przesyłowego, z wyłączeniem ilości przekazanych i odebranych w $WPWE_{GG}$, $WPWY_{GG}$, $WPWE_{PPG}$, $WPWY_{PPG}$, $WPWE_{OTC}$, $WPWY_{OTC}$, $WPWE_{OSP}$, $WPWY_{ZO}$ oraz $WPWY_{OSP}$.

- 18.5.2 W przypadku, gdy opłata związana z neutralnością finansową bilansowania przyjmie wartość ujemną, ZUP wystawi fakturę z tytułu opłaty neutralności.
- 18.5.3 Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania rozliczana jest jedynie z ZUP, który posiadał status ZUP w okresie, którego rozliczenie dotyczy.
- 18.5.4 Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania oraz stawka SNF jest wyznaczana w każdym okresie rozliczeniowym.
- 18.5.5 OSP publikuje na swojej stronie internetowej „Mechanizm zapewnienia neutralności kosztowej działań bilansujących Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. w związku z wejściem w życie NC BAL, zatwierdzony decyzją Prezesa URE określający mechanizm wyznaczania stawki opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania.

19 ZARZĄDZANIE OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI

- 19.1 Ograniczenia systemowe mogą wystąpić w systemie przesyłowym w związku z:
- 19.1.1 ograniczoną przepustowością sieci lub systemowych obiektów technologicznych,
 - 19.1.2 ograniczoną możliwością zmagazynowania przez OSP paliwa gazowego w systemie przesyłowym oraz we współpracujących z nim instalacjach magazynowych,
 - 19.1.3 koniecznością utrzymywania minimalnych ciśnień w punktach wyjścia z systemu przesyłowego,
 - 19.1.4 koniecznością utrzymania stabilnych parametrów jakościowych paliwa gazowego w systemie przesyłowym,
 - 19.1.5 prowadzeniem prac w systemie przesyłowym OSP lub w systemach współpracujących,
 - 19.1.6 wystąpieniem sytuacji awaryjnej,
 - 19.1.7 działaniami Użytkowników Systemu, ich dostawców lub Odbiorców niezgodnymi z postanowieniami IRIESP lub umowy przesyłowej.
- 19.2 OSP, w ramach zarządzania ograniczeniami systemowymi, ma prawo do udostępniania przepustowości (mocy umownej) przydzielonej Użytkownikowi Sieci, która nie jest wykorzystywana i powoduje ograniczenia dostępu do systemu przesyłowego dla innych podmiotów. Warunki i procedury odsprzedaży lub udostępniania przepustowości (mocy umownej) niewykorzystywanej przez Użytkownika Sieci określone są w pkt. 19.5 i pkt. 19.6.
- 19.3 Działania OSP pozwalające na eliminowanie możliwości powstawania ograniczeń systemowych.
- 19.3.1 Na etapie rozpatrywania wniosków o przydział przepustowości lub zatwierdzania prognozy przepustowości, OSP analizuje możliwości realizacji nowych umów tak, aby nie powodowały obniżenia poziomu bezpieczeństwa dostaw oraz jakości paliwa gazowego dostarczanego dla dotychczasowych Użytkowników Systemu.
 - 19.3.2 W przypadku, gdy istnieją możliwości realizacji usług przesyłania, OSP udostępnia dostępną przepustowość zgodnie z postanowieniami IRIESP.
 - 19.3.3 W przypadku braku możliwości realizacji usług przesyłania na zasadach ciągłych OSP udostępnia, o ile to jest możliwe, usługi przesyłania na zasadach przerywanych.

- 19.3.4 W celu zapobiegania występowaniu ograniczeń systemowych, OSP współpracuje z Operatorami Systemów Współpracujących, na warunkach określonych w porozumieniach operatorskich lub międzyoperatorskich umowach przesyłowych (MUP).
- 19.3.5 Ponadto, OSP podejmuje następujące działania zapobiegające powstawaniu ograniczeń systemowych:
- 19.3.5.1 planuje i realizuje rozbudowę systemu przesyłowego,
 - 19.3.5.2 podejmuje działania mające na celu maksymalne wykorzystanie przepustowości systemu przesyłowego przy jednoczesnym zapewnieniu jego integralności,
 - 19.3.5.3 eksploatuje system przesyłowy oraz steruje jego ruchem w sposób zmniejszający prawdopodobieństwo powstania ograniczeń systemowych,
 - 19.3.5.4 monitoruje parametry techniczne i jakościowe przesyłanego paliwa gazowego,
 - 19.3.5.5 planuje prace w systemie tak, aby nie powodować ograniczeń, a jeśli wystąpienie ograniczeń w związku z prowadzonymi pracami jest konieczne, dokłada starań, aby skutki ograniczeń spowodowanych planowanymi pracami były możliwie jak najmniejsze,
 - 19.3.5.6 opracowuje procedury działań na wypadek wystąpienia w systemie przesyłowym sytuacji awaryjnej,
 - 19.3.5.7 wprowadza dodatkowe opłaty, o których mowa w pkt. 19.10, pkt. 19.11 i pkt. 19.12,
 - 19.3.5.8 stosuje mechanizmy nadsubskrypcji i wykupu.
- 19.3.6 Mechanizmy nadsubskrypcji i wykupu.
- 19.3.6.1 Dla Fizycznych Punktów Wejścia do systemu na połączeniach z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów (FPWE_{OSP}), Fizycznych Punktów Wyjścia z systemu przesyłowego na połączeniach z systemami przesyłowymi sąsiednich krajów (FPWY_{OSP}) i Punktu Wzajemnego Połączenia (PWP) OSP publikuje na stronie internetowej OSP do godz. 12.00 doby gazowej informacje o dodatkowej przepustowości na zasadach ciągłych, udostępnianej na kolejną dobę gazową, z uwzględnieniem warunków technicznych, prognozowanych odbiorów z systemu przesyłowego oraz przepustowości w sąsiadujących systemach przesyłowych.
 - 19.3.6.2 W przypadku, gdy w trakcie realizacji usług przesyłania wystąpi konieczność redukcji przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych, udostępnionej w trybie pkt. 19.3.6.1, OSP zastosuje mechanizm wykupu przepustowości (mocy umownej) od Użytkowników Sieci, opisany poniżej.
 - 19.3.6.3 Wykup nastąpi w trybie aukcji zgodnie z regulaminem Platformy Aukcyjnej, której regulamin, sporządzony z uwzględnieniem zasad

określonych w pkt. 19.3.6.6, zamieszczony zostanie na stronie internetowej OSP. Aukcja zastosowana w procedurze wykupu będzie przeprowadzona zgodnie z zasadami aukcji jednej ceny, w rozumieniu Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 2017/459 z dnia 16 marca 2017r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący mechanizmów alokacji zdolności w systemach przesyłowych gazu i uchylającego rozporządzenie (UE) nr 984/2013 (Dz. U. UE. L. z 2017 r. Nr 72, str. 1)) z tym zastrzeżeniem, iż oferty będą szeregowane od najniższej nie zaś od najwyższej.

- 19.3.6.4 W aukcji ma prawo wziąć udział Użytkownik Sieci, który posiada przepustowość (moc umowną) na zasadach ciągłych w punkcie, którego dotyczy procedura wykupu.
- 19.3.6.5 OSP informuje Użytkowników Sieci, o których mowa w pkt. 19.3.6.4 o rozpoczęciu procedury wykupu w ramach aukcji najpóźniej na trzydzieści (30) minut przed rozpoczęciem aukcji.
- 19.3.6.6 Zasady aukcji.
 - 19.3.6.6.1 W aukcji jako uczestnik aukcji ma prawo wziąć udział Użytkownik Sieci, o którym mowa w pkt. 19.3.6.4, jeśli uzyskał login i hasło do Platformy Aukcyjnej.
 - 19.3.6.6.2 Udział w aukcji jest anonimowy, tożsamość uczestnika aukcji w toku aukcji jest znana wyłącznie OSP.
 - 19.3.6.6.3 Każda aukcja obejmuje tylko jedną rundę licytacji i trwa trzydzieści (30) minut.
 - 19.3.6.6.4 Oferta uczestnika aukcji może być dowolnie składana, zmieniana i wycofywana podczas rundy licytacji w trakcie jej trwania; oferta jest uważana za wiążącą do momentu jej modyfikacji lub usunięcia.
 - 19.3.6.6.5 W ofercie uczestnik aukcji wskazuje:
 - 19.3.6.6.5.1 tożsamość uczestnika aukcji,
 - 19.3.6.6.5.2 punkt wejścia/wyjścia, dla którego składana jest oferta,
 - 19.3.6.6.5.3 ilość oferowanej przepustowości, nie większą niż przepustowość (moc umowna), którą posiada uczestnik aukcji na zasadach ciągłych w zakresie wykorzystywanym w zatwierdzonej nominacji, w okresie którego dotyczy procedura wykupu,
 - 19.3.6.6.5.4 cenę, z uwzględnieniem postanowień pkt. 19.3.6.6.7.
 - 19.3.6.6.6 Oferta uczestnika aukcji będzie uważana za wiążącą, jeśli spełnia wszystkie wymogi, o których mowa w pkt. 19.3.6.6.5.
 - 19.3.6.6.7 Maksymalna cena, po jakiej uczestnik aukcji może zaoferować wykup przepustowości (mocy umownej) nie może przekroczyć dziesięciokrotności (10) stawki opłaty stałej, dla usług

- świadczonych na okres jednej doby gazowej, określonej w Taryfie OSP.
- 19.3.6.6.8 Wykup przepustowości (mocy umownych) w procedurze aukcji następuje po najniższej cenie zaoferowanej OSP.
 - 19.3.6.6.9 OSP może przyjąć ofertę uczestnika aukcji w części.
 - 19.3.6.6.10 W ciągu trzydziestu (30) minut od zakończenia aukcji, OSP opublikuje jej ostateczny wynik. Indywidualne dane będą ujawniane tylko stronom, których dotyczą, drogą elektroniczną bez zbędnej zwłoki.
- 19.3.6.7 W przypadku, gdy w wyniku aukcji, o której mowa w pkt. 19.3.6.3, OSP nie uzyska wystarczającej przepustowości, niezbędnej do zrealizowania usług przesyłania w zakresie zatwierdzonych nominacji dla określonego punktu dla danej doby gazowej, OSP dokona za odpowiednią bonifikatą określoną w Taryfie OSP, redukcji przydziału przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych. Ograniczenie, o którym mowa powyżej, zostanie dokonane od produktu o najkrótszym czasie realizacji do produktu o najdłuższym czasie realizacji, a w przypadku produktów o takiej samej długości realizacji - proporcjonalnie do godzinowych ilości paliwa gazowego w zatwierdzonych nominacjach ZUP dla okresu, którego dotyczy ograniczenie.
- 19.3.6.8 W wyniku przeprowadzonej procedury wykupu, OSP dokona odpowiedniej redukcji zatwierdzonych nominacji podmiotów, których oferta została przyjęta lub, o których mowa w pkt. 19.3.6.7.
- 19.3.6.9 Obniżenie wynagrodzenia OSP z tytułu wykupu przepustowości (mocy umownej) Użytkownika Sieci w ramach procedury, o której mowa w pkt. 19.3.6.3, uwzględnia się w fakturze wystawionej Użytkownikowi Sieci przez OSP z tytułu realizacji umowy przesyłowej, w postaci odpowiedniej bonifikaty.
- 19.3.6.10 Sposób ustalania ilości dodatkowej przepustowości udostępnianej w ramach mechanizmu nadszyskrypcji będzie uzgadniany przez OSP z Prezesem URE.
- 19.4 Zarządzanie ograniczeniami systemowymi w przypadku wystąpienia ograniczeń kontraktowych.
- 19.4.1 OSP prowadzi bieżącą ocenę wykorzystania przepustowości technicznej z uwzględnieniem aktualnie świadczonych usług przesyłania w ramach zawartych umów przesyłowych, przyjętych wniosków o przydział przepustowości i zawartych umów o przyłączenie do sieci przesyłowej. Analizy te mają na celu zapobieganie możliwości blokowania przepustowości w systemie przesyłowym i powstawania ograniczeń kontraktowych.
 - 19.4.2 W przypadku powstania ograniczeń kontraktowych, które uniemożliwiają przydział przepustowości, OSP dołoży starań w celu ich

zmniejszenia i umożliwienia przydziału przepustowości na zasadach przerywanych.

19.4.3 Jeżeli w trakcie rozpatrywania wniosku o przydział przepustowości okaże się, że brak jest dostępnej przepustowości, a istnieją niewykorzystywane przydzielone przepustowości (moce umowne), tj. gdy:

19.4.3.1 Użytkownik Sieci systematycznie wykorzystuje przyznaną przepustowość (moc umowną) w niepełnym zakresie, tj. wykorzystuje rocznie średnio mniej niż 80% przydzielonej mu przepustowości (mocy umownej) zarówno w okresie od dnia 1 kwietnia do 30 września, jak i w okresie od dnia 1 października do dnia 31 marca, przy efektywnym czasie trwania przydziału przepustowości (PP), wynoszącym ponad jeden rok gazowy, czego nie może należycie uzasadnić,

19.4.3.2 Użytkownik Sieci nie sprzedał, ani nie zaoferował na rozsądnych warunkach swojej niewykorzystywanej przepustowości (mocy umownej), a inni Użytkownicy Sieci ubiegają się o przepustowość i zdolność na zasadach ciągłych w tym punkcie,

19.4.3.3 Użytkownik Sieci nie uzasadni należycie niewykorzystywania przepustowości (moce umowne), w szczególności:

19.4.3.3.1 koniecznością spełnienia wymogów prawa w zakresie bezpieczeństwa dostaw,

19.4.3.3.2 awarię OSP lub w systemie współpracującym,

19.4.3.3.3 nadzwyczajnym zdarzeniem u Odbiorcy,

19.4.3.3.4 siłą wyższą,

składa się odpowiednie oświadczenie – po zobowiązaniu przez Prezesa URE do częściowego lub całkowitego wycofania przydziału przepustowości (mocy umownej) w danym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia.

19.4.4 O wystąpieniu sytuacji, o której mowa w pkt. 19.4.3, OSP informuje Prezesa URE.

19.5 Udostępnienie przepustowości (mocy umownej).

19.5.1 Użytkownik Sieci, z wyłączeniem OSD i OSM, może dokonać udostępnienia przepustowości (mocy umownej).

19.5.2 W przypadku udostępnienia przepustowości (mocy umownej), prawa i obowiązki wynikające z przydziału przepustowości i zdolności (PP/PZ) wykonuje udostępniający przepustowość (moc umowną) Użytkownik Systemu.

19.6 Odsprzedaż przepustowości (mocy umownej).

- 19.6.1 Użytkownik Sieci, z wyłączeniem OSD i OSM, może dokonać odsprzedaży przepustowości (mocy umownej), w tym na platformie internetowej wskazanej przez OSP zgodnie z regulaminem tej platformy.
- 19.6.2 W przypadku odsprzedaży przepustowości (mocy umownej) na rzecz Użytkownika Systemu poza platformą internetową wskazaną przez OSP, stosuje się poniższą procedurę:
- 19.6.2.1 do OSP zostaną przesłane oświadczenia Użytkowników Systemu o odsprzedaży przepustowości (mocy umownej) zawierające informacje o fizycznych punktach wejścia lub wyjścia, w których przepustowość (moc umowna) będzie odsprzedana oraz wartości przepustowości (mocy umownych) w tych punktach, na formularzu opublikowanym na stronie internetowej OSP, z zachowaniem siedmiodniowego (7) terminu, od dnia, w którym ma nastąpić odsprzedaż przepustowości (mocy umownej),
- 19.6.2.2 OSP przed dniem odsprzedaży przepustowości (mocy umownej) udostępni w SWI Użytkownikom Systemu zmieniony przydział przepustowości odpowiadający złożonym przez Użytkowników Systemu oświadczeniom w zakresie odsprzedaży przepustowości (mocy umownej).
- 19.6.3 W przypadku odsprzedaży przepustowości (mocy umownej) na rzecz podmiotu niebędącego Użytkownikiem Systemu poza platformą internetową wskazaną przez OSP, procedury opisane w pkt. 19.6.2 stosuje się po zawarciu przez nabywcę umowy przesyłowej z OSP w trybie postanowień pkt. 6.
- 19.6.4 W przypadku odsprzedaży przepustowości (mocy umownej), wszelkie prawa i obowiązki (w tym OZO) wynikające z przydziału przepustowości i zdolności (PP/PZ) przechodzą na nabywcę przepustowości (mocy umownej).
- 19.6.5 W przypadku odsprzedaży przepustowości (mocy umownej) poza platformą internetową wskazaną przez OSP na zasadach powiązanych, Użytkownik Systemu zobowiązany jest dokonać odsprzedaży tej przepustowości (mocy umownej) równocześnie po obu stronach punktu, na rzecz tego samego Użytkownika Systemu, zgodnie z procedurą opisaną w pkt. 19.6.2 z zastrzeżeniem, że:
- 19.6.5.1 oświadczenia, o których mowa w pkt. 19.6.2.1, powinny zostać przesłane do OSP równocześnie z rozpoczęciem procedury odsprzedaży u OSW, zgodnie z kodeksem sieci lub innym równorzędnym dokumentem OSW,
- 19.6.5.2 OSP w porozumieniu z OSW potwierdzi, czy Użytkownik Systemu, na rzecz którego ma nastąpić odsprzedaż przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych spełnia wymogi formalne określone w kodeksach sieci OSP lub OSW niezbędne do zawarcia z nim umowy przesyłowej w zakresie odsprzedawanej przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych,

- 19.6.5.3 w przypadku, gdy OSP lub OSW stwierdzą, że Użytkownik Systemu, na rzecz którego ma nastąpić odsprzedaż przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych, nie spełnia wymogów formalnych o których mowa w pkt. 19.6.5.2, operatorzy nie wyrażą zgody na dokonanie odsprzedaży.
- 19.7 Rezygnacja z przydzielonej przepustowości (mocy umownej) na zasadach ciągłych oraz przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych warunkowo ciągłych.
- 19.7.1 Użytkownik Systemu może dokonać rezygnacji z przydzielonej przepustowości (mocy umownej) w punktach FPWE_{OSP}, FPWY_{OSP} oraz PWP na platformie internetowej zgodnie z regulaminem tej platformy.
- 19.7.2 W przypadku rezygnacji z przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych Użytkownik Systemu zobowiązany jest dokonać rezygnacji z przepustowości w obu systemach przesyłowych.
- 19.7.3 Użytkownik Systemu zobowiązany jest do zapłaty na rzecz OSP premii aukcyjnej za okresy rozliczeniowe objęte produktem z zakresu przepustowości, którego dotyczy rezygnacja Użytkownika Systemu, na podstawie wystawionej przez OSP faktury płatnej w terminie czternastu (14) dni od wystawienia faktury, pod rygorem odrzucenia oświadczenia o rezygnacji z przepustowości (mocy umownej).
- 19.7.4 Użytkownik Sieci zachowuje swoje prawa i obowiązki na mocy przydziału przepustowości (PP), dopóki przepustowość (moc umowna), której dotyczy rezygnacja Użytkownika Sieci, nie zostanie ponownie przydzielona przez OSP w ramach procedur, o których mowa w pkt. 7 innemu Użytkownikowi Sieci, i w zakresie, w jakim nie zostanie ponownie przydzielona przez OSP. Udostępnienie przepustowości (mocy umownej), której dotyczy rezygnacja następuje według kolejności zgłoszenia przez Użytkownika Sieci kompletnych oświadczeń o rezygnacji.
- 19.7.5 Przepustowość (moc umowna) będącą przedmiotem rezygnacji Użytkownika Sieci jest przydzielana dopiero po dokonaniu przez OSP przydziału całej dostępnej przepustowości przesyłowej. OSP nie oferuje przepustowości (mocy umownej), z której zrezygnował Użytkownik Sieci zgodnie z pkt. 19.7, w ramach produktów na okres jednej doby gazowej.
- 19.7.6 OSP niezwłocznie powiadamia Użytkownika Sieci o ponownym przydzieleniu przepustowości (mocy umownej), która była przedmiotem jego rezygnacji, udostępniając w SWI zmieniony przydział przepustowości (PP) uwzględniający zmiany wynikające z rezygnacji danego Użytkownika Sieci oraz zmieniony przydział przepustowości (PP) Użytkownikom Sieci, na rzecz których nastąpił przydział przepustowości (PP).

- 19.7.7 W przypadku ponownego dokonania przez OSP przydziału przepustowości (mocy umownej), o której mowa w pkt. 19.7.6 Użytkownik Sieci, który zrezygnował z przepustowości (mocy umownej) uiszcza opłaty z tytułu usług przesyłowych za przepustowość (moc umowną) nieobjętą ponownym przydziałem przepustowości innemu Użytkownikowi Sieci, na zasadach odpowiadających pierwotnie nabytemu produktowi.
- 19.8 Zwrot przydzielonej przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych.
- 19.8.1 Użytkownik Systemu może dokonać zwrotu przydzielonego produktu z zakresu przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec miesiąca gazowego.
- 19.8.2 W przypadku zwrotu przepustowości (mocy umownej) na zasadach powiązanych Użytkownik Systemu zobowiązany jest dokonać zwrotu przepustowości w obu systemach przesyłowych.
- 19.8.3 Zwrot przydzielonej przepustowości (mocy umownej) nie ma zastosowania w odniesieniu do przydzielonej przepustowości (mocy umownej) na zasadach przerywanych warunkowo ciągłych.
- 19.9 Zarządzanie ograniczeniami systemowymi w przypadku niezgodności odbioru lub dostaw paliwa gazowego z zatwierdzoną nominacją ZUP.
- 19.9.1 W oparciu o otrzymywane od ZUP nominacje i renominacje oraz prognozy transportowe przedstawione przez OSD, o których mowa w pkt. 19.11.1, OSP planuje ruch systemu przesyłowego.
- 19.9.2 W przypadku, gdy ilości paliwa gazowego przekazywane do przestania i odbierane z systemu przesyłowego są niezgodne z zatwierdzonymi nominacjami i prognozami transportowymi, OSP podejmuje dodatkowe czynności związane z dostosowaniem pracy systemu do nowych warunków.
- 19.9.3 Jeżeli niezgodność realizacji z nominacją przekracza zakres dopuszczalnej tolerancji określony w pkt. 14.2.28, OSP naliczy dodatkowe opłaty, zgodnie z pkt. 19.10.
- 19.10 Sposób naliczania opłat za niedotrzymanie zatwierdzonych nominacji.
- 19.10.1 Opłata za niedotrzymanie dobowych ilości paliwa gazowego określonych w zatwierdzonej nominacji w punkcie wyjścia (ONWW) jest naliczana w następujący sposób:
- 19.10.1.1 względne niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia (PNWW) oblicza się wg wzoru:

$$\text{PNWW} = [\text{MOD}(N_z - I_G)/N_z] * 100\%$$

gdzie:

MOD	wartość bezwzględna
N _z	dobowa ilość paliwa gazowego określona w zatwierdzonej nominacji
I _G	dobowa ilość paliwa gazowego odbierana przez ZUP

- 19.10.1.2 jeśli PNWW > 10%, OSP nalicza i pobiera opłatę za niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia, którą kalkuluje się według poniższego wzoru:

$$ONWW = (PNWW - 10\%) * N_z * 0,01 * CRG$$

gdzie:

PNWW	względne niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia
N _z	dobowa ilość paliwa gazowego określona w zatwierdzonej nominacji [kWh]
CRG	Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]

- 19.10.2 W przypadku, gdy na danym punkcie wyjścia nominowana została zerowa wartość ilości dobowej (N_z=0), OSP nalicza i pobiera opłatę za niedotrzymanie nominacji w punkcie wyjścia (ONWW), którą oblicza się według poniższego wzoru:

$$ONWW = I_G * 0,01 * CRG$$

gdzie:

I _G	dobowa ilość paliwa gazowego odbierana przez ZUP [kWh]
CRG	Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]

- 19.10.3 OSP nie pobiera opłat za niedotrzymanie zatwierdzonych nominacji w punktach wyjścia, jeżeli niedotrzymanie zatwierdzonej nominacji nastąpiło z przyczyn zależnych od OSP, w tym z powodu awarii w systemie przesyłowym OSP.
- 19.10.4 Przychody uzyskane przez OSP w związku z pobieraniem opłat za niedotrzymanie dobowych ilości paliwa gazowego określonych w zatwierdzonej nominacji zostaną rozliczone z Użytkownikami Sieci w ramach mechanizmu wyznaczania stawki opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania.

19.11 Zarządzanie ograniczeniami systemowymi w przypadku niezgodności odbioru lub dostaw paliwa gazowego z prognozami transportowymi OSD.

- 19.11.1 OSD składają OSP prognozę transportową na każdą dobę gazową dla międzysystemowych fizycznych punktów znajdujących się na połączeniu systemu przesyłowego i systemu dystrybucyjnego.
- 19.11.2 Prognoza transportowa składana jest do godz. 14:00 doby gazowej poprzedzającej dobę gazową, której dotyczy.
- 19.11.3 W prognozie transportowej OSD określa godzinowe ilości paliwa gazowego planowane do pobrania w każdym z międzysystemowych fizycznych punktów na połączeniu systemu przesyłowego i systemu dystrybucyjnego.
- 19.11.4 W prognozie transportowej należy uwzględnić zmianę czasu z letniego na zimowy oraz z zimowego na letni - wówczas doba gazowa jest odpowiednio dłuższa lub krótsza o jedną (1) godzinę.
- 19.11.5 W przypadku niezłożenia prognozy transportowej przez OSD, przyjmuje się, że przyjęto prognozę transportową równą zero (0).
- 19.11.6 Do zmiany prognozy transportowej stosuje się odpowiednio postanowienie pkt. 14.4, z tym zastrzeżeniem, że zatwierdzona prognoza transportowa, dla MFPWY_{OSD}, o których mowa w pkt. 13.8.3 nie może być zmieniona.
- 19.11.7 Dla każdej doby gazowej wyznaczana jest różnica pomiędzy dobową ilością paliwa gazowego podaną przez OSD w prognozie transportowej a faktyczną ilością paliwa gazowego przekazaną do przestania lub odebraną w danym punkcie, dla którego składana jest prognoza transportowa.
- 19.11.8 Jeżeli różnica, o której mowa w pkt. 19.11.7, przekroczy 10% dobowej ilości paliwa gazowego określonej w prognozie transportowej dla danego punktu lub grupy punktów, o której mowa w pkt. 3.8.4, od OSD zostanie pobrana opłata obliczona według poniższego wzoru:
- 19.11.8.1 Opłata za nietrafność prognozy transportowej (ONP) jest naliczana w następujący sposób:

$$ONP = (WTP - 10\%) * IPT * 0,01 * CRG$$

gdzie:

WTP	względne niedotrzymanie prognozy transportowej w danym punkcie
IPT	dobowa ilość paliwa gazowego określona w prognozie transportowej dla danego punktu [kWh]

CRG Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]

- 19.11.8.1.1 względne niedotrzymanie prognozy transportowej w punkcie oblicza się wg wzoru:

$$\mathbf{WTP = [MOD(IPT - IZM)/IPT] * 100\%}$$

gdzie:

MOD	wartość bezwzględna
IPT	dobowa ilość paliwa gazowego określona w prognozie transportowej dla danego punktu [kWh]
IZM	dobowa ilość paliwa gazowego zmierzona w danym punkcie [kWh/h]

- 19.11.8.1.2 W przypadku, gdy w danym punkcie prognoza transportowa miała wartość zero (IPT=0), OSP nalicza i pobiera opłatę za nietrafność prognozy transportowej w danym punkcie (ONP), którą oblicza się według poniższego wzoru:

$$\mathbf{ONP = IZM * 0,01 * CRG}$$

gdzie:

IZM	dobowa ilość paliwa gazowego zmierzona w danym punkcie [kWh]
CRG	Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]

- 19.11.9 Handlowy Raport Przesyłu OSD zawierający dane stanowiące podstawę rozliczenia z tytułu zarządzania ograniczeniami w zakresie postanowień pkt. 19.11 sporządzany jest niezwłocznie po za kończeniu miesiąca gazowego, którego dotyczy rozliczenie.

- 19.11.10 Przychody uzyskane przez OSP w związku z pobieraniem opłat za niedotrzymanie dobowych ilości paliwa gazowego określonych w zatwierdzonej prognozie transportowej zostaną rozliczone z Użytkownikami Sieci w ramach mechanizmu wyznaczania stawki opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania.

19.12 Niedotrzymanie prognozy przepustowości.

- 19.12.1 W przypadku, gdy suma przepustowości (mocy umownych) określona w przydziale przepustowości (PP) w danym FPWE_{OIR}, FPWE_{ŹDO}, FPWE_M, FPWE_{OA}, MFPWE_{OSD}, MFPWE_{OSM}, FPWY_{OK}, FPWY_M, FPWY_{OA}, MFPWY_{OSD} oraz MFPWY_{OSM} dla danego roku gazowego jest mniejsza od zatwierdzonej prognozy przepustowości na dany rok gazowy, o której mowa w pkt. 7.8

dla tego punktu o więcej niż pięć (5) procent, OSP pobiera od Użytkownika Sieci, a w przypadku, gdy o zatwierdzenie prognozy przepustowości wystąpił podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorca końcowy) od podmiotu eksploatującego instalację przyłączoną w danym punkcie - opłatę za niedotrzymanie prognozy przepustowości.

- 19.12.2 Za niedotrzymanie prognozy przepustowości pobierana jest opłata, którą oblicza się zgodnie z poniższym wzorem:

$$O_{NP} = 10\% * S_{FPWY} * (M_{p(\text{prognoza})} - M_{p(\text{PP})}) * T$$

gdzie:

O_{NP}	Opłata za niedotrzymanie prognozy przepustowości [zł]
S_{FPWY}	stawka opłaty stałej w punkcie wyjścia stosowana przez OSP dla danego roku gazowego [zł/kWh/h]
$M_{p(\text{prognoza})}$	zarezerwowana przepustowość dla danego roku gazowego [kWh/h]
$M_{p(\text{PP})}$	przepustowość (moc umowna) określona w PP dla danego roku gazowego [kWh/h]
T	liczba godzin w okresie rozliczeniowym

- 19.12.3 W przypadku złożenia wniosku o zmniejszenie prognozy przepustowości dla danego roku gazowego o więcej niż pięć (5) procent zatwierdzonej prognozy przepustowości, od odpowiednio Użytkownika Sieci lub podmiotu eksploatującego instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorcy końcowego) pobierana jest opłata w wysokości:

$$O_{ZP} = K * (S_{FPWY} * (M_{p(\text{prognoza})} - M_{ZP}) * T)$$

gdzie:

O_{ZP}	Opłata za zmniejszenie prognozy przepustowości [zł]
S_{FPWY}	stawka opłaty stałej w punkcie wyjścia stosowana przez OSP dla danego roku gazowego [zł/kWh/h]
K	w przypadku, gdy zmiana dotyczy: <ul style="list-style-type: none"> – roku R+2 współczynnik K wynosi 8% – roku R+3 współczynnik K wynosi 6% – roku R+4 współczynnik K wynosi 4%

$M_{p(\text{prognoza})}$	zarezerwowana przepustowość dla danego roku gazowego [kWh/h]
M_{ZP}	Zmieniona wartość zarezerwowanej przepustowości [kWh/h]
T	liczba godzin w okresie rozliczeniowym

- 19.12.4 Opłaty, o których mowa w pkt. 19.12.2 oraz pkt. 19.12.3 pobierane są przez OSP raz w roku gazowym, w terminie trzydziestu (30) dni od zakończenia procedury udostępniania przepustowości, o której mowa w pkt. 7.6.10.
- 19.13 Zarządzanie ograniczeniami w przypadku niedotrzymania parametrów jakościowych paliwa gazowego i minimalnego ciśnienia.
- 19.13.1 W sytuacjach niezachowania właściwych parametrów jakościowych paliwa gazowego w fizycznych punktach wejścia, określonych w pkt. 3.3.5, OSP może wprowadzić w stosunku do Użytkowników Systemu, po których stronie wystąpiły okoliczności powodujące taką sytuację, ograniczenia w przyjmowaniu paliwa gazowego w punktach wejścia oraz odbioru w punktach wyjścia.
- 19.13.2 OSP, wprowadzając ograniczenia, przekazuje Użytkownikom Systemu informację o terminie rozpoczęcia ograniczeń oraz przewidywanym czasie ich trwania oraz o maksymalnej godzinowej i dobowej możliwości przekazania do przesłania i odbioru z systemu przesyłowego paliwa gazowego w określonych punktach.
- 19.13.3 Ograniczenia wprowadzone zgodnie z pkt. 19.13.1, są realizowane przez Użytkowników Systemu stosownie do informacji przekazanych przez OSP, poprzez ograniczenie dostaw lub poboru paliwa gazowego do, lub z systemu przesyłowego. W przypadku niedostosowania się Użytkowników Systemu do wprowadzonego ograniczenia, OSP może wstrzymać przyjmowanie paliwa gazowego do systemu przesyłowego.
- 19.13.4 Jeżeli Użytkownik Sieci przekaze do przesyłu w fizycznym punkcie wejścia lub odbierze w fizycznym punkcie wyjścia paliwo gazowe o wartości ciepła spalania wyższym aniżeli określone w pkt. 3.3.1., strony umowy przesyłowej nie dokonują z tego tytułu dodatkowych rozliczeń.
- 19.13.5 W przypadku przekazania przez Użytkownika Sieci do przesyłu w fizycznym punkcie wejścia paliwa gazowego o wartości ciepła spalania powyżej wartości określonej w pkt. 3.3.1, OSP jest zobowiązany do zapewnienia w fizycznym punkcie wyjścia paliwa gazowego o ciepła spalania nie niższym niż H_{SNmin} .
- 19.13.6 W przypadku wprowadzenia w fizycznym punkcie wejścia, paliwa gazowego o ciepła spalania poniżej wartości $H_{SNmingr}$ wynoszącego dla poszczególnych systemów:

$H_{SNmingr}$	9,444 kWh/m ³ dla systemu gazu wysokometanowego grupy E
$H_{SNmingr}$	8,333 kWh/m ³ dla systemu gazu zaazotowanego podgrupy Lw

pobiera się od Użytkownika Sieci opłatę wyliczoną według wzoru:

$$O_{NCWgr} = I_{GI} * 2 * CRG * (1 - H_{ZW}/H_{SNmin})$$

gdzie:

- O_{NCWgr} opłata za niedotrzymanie ciepła spalania w fizycznym punkcie wejścia [zł],
- I_{GI} ilość paliwa gazowego o niedotrzymanej wartości ciepła spalania wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia (kWh)
- CRG Cena Referencyjna Gazu (zł/kWh)
- H_{ZW} rzeczywiste ciepło spalania paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia [kWh/m³],
- H_{SNmin} minimalna wartość ciepła spalania, określona w pkt. 3.3.1 [kWh/m³]

- 19.13.7 W przypadku wprowadzenia w fizycznym punkcie wejścia paliwa gazowego grupy E o wartości ciepła spalania wyższej aniżeli $H_{SNmingr}$ wynoszącej 9,444 kWh/m³, ale niższej niż H_{SNmin} wynoszącej 10,556 kWh/m³, pobiera się od Użytkownika Sieci opłatę wyliczoną według wzoru:

$$O_{NCW} = I_{GI} * CRG * (1 - H_{ZW}/H_{SNmin})$$

gdzie:

- O_{NCW} opłata za niedotrzymanie ciepła spalania w fizycznym punkcie wejścia [zł]
- I_{GI} ilość paliwa gazowego o niedotrzymanej wartości ciepła spalania wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia [kWh]
- CRG Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]
- H_{ZW} rzeczywiste ciepło spalania paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia [kWh/m³]

H_{SNmin} minimalna wartość ciepła spalania, o której mowa powyżej [kWh/m^3]

- 19.13.8 W przypadku, gdy OSP wyrazi, w formie pisemnej, zgodę na wprowadzenie do systemu paliwa gazowego grupy E o wartości ciepła spalania określonej w pkt. 19.13.7 opłata za wprowadzenie takiego paliwa gazowego wynosi 50% opłaty opisanej w pkt. 19.13.7. Zgoda OSP na przyjęcie w fizycznym punkcie wejścia paliwa gazowego o obniżonej wartości ciepła spalania mieszczącej się w przedziale opisanym w pkt. 19.13.7. może zostać wyrażona jedynie na pisemny wniosek Użytkownika Sieci, złożony co najmniej czterdzieści osiem (48) godzin przed planowanym rozpoczęciem dostarczania takiego paliwa gazowego do fizycznego punktu wejścia.
- 19.13.9 Wartość ciepła spalania (H_{zw}) jest wyznaczana zgodnie z pkt. 3.4.8.
- 19.13.10 Jeżeli paliwo gazowe wprowadzone do systemu przesyłowego w fizycznym punkcie wejścia lub odebrane w fizycznym punkcie wyjścia nie będzie spełniało parametrów jakościowych określonych w poniższej tabeli zostaną naliczone opłaty dodatkowe.

Wielkość charakteryzująca jakość paliwa gazowego	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość X_{SJNmax}
Zawartość siarkowodoru*	mg/m ³	7,0
Zawartość par rtęci*	µg/m ³	30,0
Zawartość całkowitej* siarki	mg/m ³	40,0

*

Wielkości w tabeli podane są dla warunków normalnych

- 19.13.10.1 Jeżeli Użytkownik Sieci wprowadzi do systemu przesyłowego w fizycznym punkcie wejścia, paliwo gazowe niespełniające przynajmniej jednego z parametrów jakościowych określonych w pkt. 19.13.10, OSP przysuguje od Użytkownika Sieci opłata, za każdy z przekroczonych parametrów jakościowych określonych w pkt. 19.13.10, wyliczona według wzoru:

$$O_{NSJW} = I_{GI} * 2 * CRG * (X_{SJW} - X_{SJNmax}) / MOD(X_{SJNmax})$$

gdzie:

O_{NSJW}	opłata za niedotrzymanie parametru jakościowego [zł]
I_{GI}	ilość paliwa gazowego o niedotrzymanej wartości danego parametru jakościowego, wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia [kWh]
CRG	Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]
MOD	Wartość bezwzględna
X_{SJNmax}	najwyższa dopuszczalna wartość danego parametru jakościowego, przedstawiona w pkt. 19.13.10
X_{SJW}	rzeczywista wartość danego parametru jakościowego paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia

19.13.10.2 Strony zobowiązane są do zapewnienia odpowiedniej temperatury punktu rosy wody paliwa gazowego wprowadzonego do systemu przesyłowego w fizycznych punktach wejścia lub odebranego w fizycznym punkcie wyjścia z systemu przesyłowego, zgodnie z poniższymi wymaganiami:

19.13.10.2.1 maksymalna dopuszczalna wartość temperatury punktu rosy wody (X_{STNmax}) dla 5,5 MPa od 1 kwietnia do 30 września wynosi $+3,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ (276,85 K),

19.13.10.2.2 maksymalna dopuszczalna wartość temperatury punktu rosy wody (X_{STNmax}) dla 5,5 MPa od 1 października do 31 marca wynosi $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ (268,15 K).

19.13.10.3 W przypadku wprowadzenia do systemu przesyłowego w fizycznym punkcie wejścia paliwa gazowego niespełniającego parametrów określonych w punkcie 19.13.10.2, OSP przysługuje od Użytkownika Sieci opłata, wyliczona według wzoru:

$$O_{NSTW} = I_{GI} * 0,1 * CRG * (X_{STW} - X_{STNmax}) / MOD(X_{STNmax})$$

gdzie:

O_{NSTW}	opłata za niedotrzymanie parametru temperatury punktu rosy wody [zł]
I_{GI}	ilość paliwa gazowego o niedotrzymanej wartości parametru temperatury punktu rosy wody [kWh]
CRG	Cena Referencyjna Gazu [zł/kWh]
MOD	Wartość bezwzględna

X_{STNmax}	maksymalna dopuszczalna wartość temperatury punktu rosy wody [K]
X_{STW}	rzeczywista wartość temperatury punktu rosy wody paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia [K]

19.13.10.4 OSP przysługuje od Użytkownika Sieci opłata wyliczona zgodnie z wzorem przedstawionym w pkt. 19.13.10.1 lub pkt. 19.13.10.3 w odniesieniu do każdego z parametrów jakościowych, o których mowa w pkt. 19.13.10 lub pkt. 19.13.10.2. Opłata ta będzie naliczona dla każdego z niedotrzymanych parametrów jakościowych osobno.

19.13.11 Strony zobowiązane są, w przypadku stwierdzenia możliwości przekazania paliwa gazowego o niedostatecznej jakości, do niezwłocznego powiadomienia drugiej strony o możliwości wystąpienia takiej sytuacji.

19.13.11.1 W sytuacji niedotrzymania minimalnego ciśnienia dostawy w fizycznym punkcie wejścia do systemu przesyłowego, OSP przysługuje od Użytkownika Sieci opłata z tego tytułu wyliczona według wzoru:

$$O_{NMC} = 0,0004 \sum_{i=1}^n (I_{GI} \cdot \Delta p_i)$$

gdzie:

O_{NMC}	opłata za niedotrzymanie minimalnego ciśnienia umownego w fizycznym punkcie wejścia [zł]
I_{GI}	ilość paliwa gazowego wprowadzona w fizycznym punkcie wejścia w dobie dla której niedotrzymany był parametr ciśnienia umownego
Δp_i	różnica pomiędzy średniodobowym ciśnieniem paliwa gazowego wprowadzonego w fizycznym punkcie wejścia do systemu przesyłowego a ciśnieniem umownym [MPa]
n	doby gazowe dla których niedotrzymany był parametr ciśnienia umownego.

19.13.11.2 W przypadku niedotrzymania ciśnienia dostawy w fizycznym punkcie wejścia do systemu przesyłowego, OSP może żądać od Użytkownika Sieci, oprócz opłaty określonej w pkt. 19.13.11.1, pokrycia kosztów odszkodowań lub bonifikat, jakie z powodu niedotrzymania ciśnienia na fizycznych punktach wyjścia OSP wypłacił innym Użytkownikom Systemu.

- 19.13.11.3 W sytuacji niedotrzymania minimalnego ciśnienia dostawy w fizycznym punkcie wejścia do systemu, OSP może wprowadzić w stosunku do Użytkownika Systemu, po którego stronie wystąpiły okoliczności powodujące taką sytuację, ograniczenia w przyjmowaniu paliwa gazowego w fizycznym punkcie wejścia oraz odbioru w fizycznych punktach wyjścia, do wartości umożliwiającej utrzymanie minimalnego ciśnienia określonego dla danego punktu na stronie internetowej OSP.
- 19.13.11.4 OSP, wprowadzając ograniczenia, przekazuje Użytkownikowi Systemu informację o terminie rozpoczęcia ograniczeń, przewidywanym okresie ich trwania oraz o maksymalnej godzinowej i dobowej możliwości wprowadzenia i odbioru z systemu przesyłowego paliwa gazowego w określonych fizycznych punktach wejścia i wyjścia. W przypadku przekazania przez OSP informacji o ograniczeniu lub całkowitym przerwaniu realizacji usług przesyłania paliwa gazowego, Użytkownik Systemu w terminie dwóch (2) godzin od uzyskania takiej informacji zobowiązany jest dostosować nominację w danym punkcie oraz odpowiednio w pozostałych punktach wejścia lub punktach wyjścia i przekazać do OSP renominację.
- 19.13.11.5 Ograniczenia wprowadzone zgodnie z pkt. 19.13.11.3 są realizowane przez Użytkownika Systemu stosownie do informacji przekazanych zgodnie z pkt. 19.13.11.4. W przypadku niedostosowania się Użytkownika Systemu do wprowadzonego ograniczenia, OSP może wstrzymać przyjmowanie paliwa gazowego do systemu przesyłowego i jego przekazywanie w punktach wyjścia.
- 19.13.11.6 W przypadku, gdy w danym punkcie realizowane są umowy dla więcej niż jednego Użytkownika Sieci, opłaty, o których mowa w pkt. 19.11.9 i pkt. 19.13.10 pkt. 19.13.11, dzielone są proporcjonalnie pomiędzy Użytkowników Sieci w stosunku do alokacji rozliczeniowej (ZUP) dla każdego z nich w danym punkcie.
- 19.14 Postanowień pkt. 19.3.6, pkt. 19.4 oraz pkt. 19.7 nie stosuje się do fizycznych punktów wejścia i punktów wyjścia z systemów przesyłowych państw niebędących członkami Unii Europejskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym.

20 WYMIANA INFORMACJI ZWIĄZANA ZE ZGŁASZANIEM UMÓW DO REALIZACJI, BILANSOWANIEM I Z ZARZĄDZANIEM OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI

20.1 Postanowienia ogólne.

- 20.1.1 Do wymiany informacji związanych ze świadczeniem usług przesyłania pomiędzy OSP oraz Użytkownikami Systemu, i OPR, w tym ZUP i Użytkownikami Sieci służy System Wymiany Informacji (SWI). O zmianie statusu danych w SWI Użytkownik Systemu jest informowany poprzez wiadomość e-mail.
- 20.1.2 Szczegółowe informacje odnośnie uzyskania dostępu do SWI, jego działania, zawartości i funkcjonalności, opisane są w podręczniku użytkownika dostępnym na stronie internetowej OSP.
- 20.1.3 Elektroniczna wymiana informacji związanych z realizacją zawartych umów przesyłowych jest oparta na standardzie elektronicznej wymiany dokumentów EDIG@S w wersji opisanej na stronie internetowej OSP.
- 20.1.4 Formaty plików zostały szczegółowo opisane na stronie internetowej OSP. Informacje o zmianie wymagań dotyczących przekazywanych plików będą z sześciomiesięcznym wyprzedzeniem umieszczane na stronie internetowej OSP.

20.2 Sposób wymiany informacji.

- 20.2.1 Wymiana informacji, o których mowa w pkt. 20.1.3, będzie następować z wykorzystaniem protokołu AS4.
- 20.2.2 OSP, OSD, OPR, OSM, właściciel instalacji magazynowych oraz ZUP zapewnią ochronę i integralność przekazywanych plików.

20.3 Odpowiedzialność za formę i zawartość informacyjną dokumentów spoczywa na stronie wysyłającej dokument.

20.4 Informacje przekazywane przez OSP.

- 20.4.1 OSP publikuje na stronie internetowej OSP pełny tekst IRiESP zawierający standardowe warunki określające prawa i obowiązki Użytkowników Systemu.
- 20.4.2 OSP publikuje na stronie internetowej OSP informacje określone przepisami prawa, w szczególności uzgodnione z właściwymi władzami dane dotyczące punktów wejścia i wyjścia.
- 20.4.3 OSP publikuje na stronie internetowej OSP schemat systemu przesyłowego wraz z katalogiem punktów wejścia i wyjścia.
- 20.4.4 OSP informuje Użytkowników Systemu o wszelkich zdarzeniach mogących mieć wpływ na świadczone usługi przesyłania paliwa gazowego oraz na pracę systemów współpracujących, w tym o

zmianach terminów prac oraz terminach nieplanowanych wcześniej prac poprzez publikację informacji na stronie internetowej OSP, w tym poprzez opublikowanie Pilnych Komunikatów Rynkowych.

- 20.4.5 OSP przekazuje OSW informacje dotyczące nominacji i renominacji otrzymane od ZUP, w celu potwierdzenia możliwości ich realizacji w systemie współpracującym.
- 20.4.6 OSP na podstawie informacji uzyskanych zgodnie z pkt. 20.6.5, przekazuje ZUP prognozy w zakresie mierzonych rzadziej niż codziennie dobowych ilości paliwa gazowego odbieranych przez ZUP („prognoza”) w PWY_{OSD} .
- 20.4.6.1 OSP udostępnia ZUP prognozę do godz. 13:00 w dobie poprzedzającej dobę gazową, której prognoza dotyczy.
- 20.4.6.2 OSP udostępnia pierwszą aktualizację prognozy, w terminie do godz. 14:00 w trakcie trwania doby gazowej, której prognoza dotyczy.
- 20.4.6.3 OSP udostępnia drugą aktualizację prognozy, w terminie do godz. 20:00 w trakcie trwania doby gazowej, której prognoza dotyczy.
- 20.4.7 OSP udostępnia ZUP, drogą elektroniczną przez SWI do godz. 14:00 danej doby gazowej następujące dane operatywne (szacunkowe) obejmujące pierwsze cztery (4) godziny danej doby gazowej (06:00 – 10:00):
- 20.4.7.1 ilości przekazanego i odebranego paliwa gazowego w poszczególnych punktach wejścia i wyjścia,
- 20.4.7.2 niezbilansowanie w pierwszych czterech godzinach doby gazowej.
- 20.4.8 OSP udostępnia ZUP, drogą elektroniczną przez SWI do godz. 18:00 danej doby gazowej następujące dane operatywne (szacunkowe) obejmujące pierwsze osiem (8) godzin danej doby gazowej (06:00 – 14:00):
- 20.4.8.1 ilości przekazanego i odebranego paliwa gazowego w poszczególnych punktach wejścia i wyjścia,
- 20.4.8.2 niezbilansowanie w pierwszych ośmiu (8) godzinach doby gazowej.
- 20.4.9 OSP udostępnia ZUP, drogą elektroniczną przez SWI do godz. 12:00 następnej doby gazowej następujące dane operatywne (szacunkowe) dotyczące poprzedniej doby gazowej:
- 20.4.9.1 ilości przekazanego i odebranego paliwa gazowego w poszczególnych punktach wejścia i wyjścia,
- 20.4.9.2 niezbilansowanie dobowe.
- 20.4.10 Z zastrzeżeniem pkt. 18.4.6, OSP przekazuje ZUP drogą elektroniczną przez SWI, niezwłocznie po zakończeniu miesiąca gazowego, którego

dotyczy rozliczenie, następujące dane rozliczeniowe dotyczące bieżącego miesiąca gazowego:

- 20.4.10.1 dobowe ilości przekazanego i odebranego paliwa gazowego w poszczególnych punktach wejścia i wyjścia,
 - 20.4.10.2 informacje o różnicy pomiędzy dobowymi ilościami paliwa gazowego w zatwierdzonych nominacjach a ilościami paliwa gazowego przekazanymi oraz odebranymi w poszczególnych punktach wejścia i wyjścia,
 - 20.4.10.3 niezbilansowanie dobowe dla poszczególnych dób gazowych,
 - 20.4.10.4 wartości przekroczeń DLN, o ile takie przekroczenia wystąpiły.
- 20.4.11 OSP udostępnia Użytkownikowi Sieci informacje o średniodobowym ciśnieniu dostawy paliwa gazowego dla kolejnych dni w danym miesiącu gazowym w poszczególnych punktach wejścia.
- 20.4.12 OSP udostępnia OSW, Odbiorcy i podmiotowi eksploatującemu instalację przyłączoną w punkcie wejścia dane rozliczeniowe w terminie i zakresie określonym w pkt. 15.10, dane operatywne dla poprzedniej doby gazowej do godz. 08:00, szacunkowe ilości paliwa gazowego za pierwsze cztery godziny doby gazowej (od godz. 06:00 do godz. 10:00 danej doby) do godz. 11:00 w danej dobie gazowej, szacunkowe ilości paliwa gazowego za pierwsze osiem godzin doby gazowej (od godz. 06:00 do godz. 14:00 danej doby) do godz. 15:00 w danej dobie.
- 20.4.13 OSP przekazuje OSD HRP_{OSD} .
- 20.4.14 Dla międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia ($MFPWY_{OSD}$), dla których przydzielona została przepustowość (moc umowna) na zasadach przerywanych OSP przekazuje OSD informacje o ograniczeniu odbioru w danym międzysystemowym fizycznym punkcie wyjścia ($MFPWY_{OSD}$), o ile zaistnieje taka konieczność. OSD w ciągu dwóch (2) godzin od otrzymania ww. informacji zobowiązany jest dostosować pobór w danym punkcie do otrzymanej informacji o ograniczeniu.
- 20.4.15 Dla międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia ($MFPWY_{OSD}$), dla których przydzielona została przepustowość (moc umowna) na zasadach przerywanych warunkowo ciągła, OSP informuje OSD o niezapewnieniu zasilania paliwem gazowym w określonych fizycznych punktach wejścia (PWE) w oparciu o złożone nominacje.
- 20.4.16 OSP przekazuje OSD wykaz ZUP posiadających przydział zdolności dla PWE_{OSD} oraz PWY_{OSD} do danego OSD.
- 20.4.17 Dla międzysystemowych fizycznych punktów wejścia lub wyjścia ($MFPWE_{OSM}$ lub $MFPWY_{OSM}$), dla których przydzielona została przepustowość (moc umowna) na zasadach przerywanych OSP przekazuje OSM informacje o ograniczeniu odbioru w danym

międzysystemowym fizycznym punkcie wejścia lub wyjścia (MFPWE_{OSM} lub MFPWY_{OSM}), o ile zaistnieje taka konieczność. OSM w ciągu dwóch (2) godzin od otrzymania ww. informacji zobowiązany jest dostosować przepływy w danym punkcie do otrzymanej informacji o ograniczeniu.

- 20.4.18 OSP przekazuje ZUP, których dotyczy obowiązek śróddzienny, o którym mowa w pkt. 13.8.1, informację o zatwierdzonej prognozie transportowej w ciągu godziny od jej zatwierdzenia z wykorzystaniem SWI. W przypadku, gdy z FPWE_{OSP} korzysta więcej niż jeden ZUP i zostanie spełniony warunek, o którym mowa w pkt. 13.8.4, OSP poza przekazaniem informacji o zatwierdzonej prognozie transportowej wezwie ZUP do odpowiedniej zmiany nominacji poprzez wskazanie poszczególnym ZUP w jakim zakresie ma zmienić przepływ paliwa gazowego wskazując poziom renominacji, jaką ZUP powinien złożyć do OSP.
- 20.5 Informacje, o których mowa w punktach od 20.4.5 do 20.4.12, są przekazywane w formatach określonych przez OSP.
- 20.6 Informacje przekazywane przez OSD.
- 20.6.1 OSD przekazują OSP:
- 20.6.1.1 prognozy transportowe, o których mowa w pkt. 19.11,
 - 20.6.1.2 informacje o ilościach paliwa gazowego przypisanych dla poszczególnych ZUP zgodnie z pkt. 15.7,
 - 20.6.1.3 wraz z zatwierdzonym przez Prezesa URE planem wprowadzania ograniczeń dla Odbiorców przyłączonych do systemu dystrybucyjnego, OSD przekazuje następujące informacje o Odbiorcach objętych tym planem: numer pozycji w planie wprowadzania ograniczeń, nazwę i adres siedziby Odbiorcy wraz z kodem pocztowym, REGON Odbiorcy, nazwę i adres zakładu przyłączonego (punktu poboru paliwa gazowego), rodzaj wykonywanej działalności, moc umowną oraz wykaz międzysystemowych fizycznych punktów wyjścia z systemu przesyłowego OSP, z których dany Odbiorca jest lub może być zaopatrywany w paliwo gazowe,
 - 20.6.1.4 plany wprowadzania ograniczeń dla poszczególnych Odbiorców i stopni zasilania, po ich zatwierdzeniu przez Prezesa URE, zawierające zaktualizowane tabele z ilościami dobowymi i godzinowymi,
 - 20.6.1.5 sumaryczne dobowe ilości paliwa gazowego zużywanego w poprzednim miesiącu przez Odbiorców objętych planami wprowadzania ograniczeń przygotowanymi przez OSD, w podziale na rodzaje gazu do dziesiątego (10) dnia każdego miesiąca,
 - 20.6.1.6 w okresie obowiązywania ograniczeń wprowadzonych przez Radę Ministrów w trybie art. 56 ustawy o zapasach, OSD przekazują do godziny 10:00 każdego dnia ilości dobowe paliwa gazowego dla

- poprzedniej doby gazowej dla poszczególnych Odbiorców objętych planem wprowadzania ograniczeń przygotowywanym przez OSD,
- 20.6.1.7 zawiadomienia o wystąpieniu zakłóceń w systemie OSD, które mogą wpłynąć na warunki odbioru paliwa gazowego z systemu OSP zawierające informację o przyczynie powstania zakłóceń, przewidywanym czasie ich trwania, zmniejszeniu przepustowości (mocy umownej) w punktach połączenia z systemem OSP, wartości parametrów nie spełniających warunków umownych, potwierdzeniu zmienionych nominacji wynikających z występujących zakłóceń,
 - 20.6.1.8 informację o Użytkownikach Systemu, których Odbiorcy zasilani są z obszarów, o których mowa w pkt. 13.3.
- 20.6.2 OSD przekazuje do OSP, do trzeciego (3) dnia roboczego następnego miesiąca, informacje dotyczące stacji, będących składnikami zastępczych punktów wyjścia, niezbędne do rozliczenia usług przesyłania paliwa gazowego, tj. dane pomiarowe pozyskane z urządzeń stacji gazowych zawierające dobowe, miesięczne i godzinowe ilości przesłanego paliwa gazowego.
- 20.6.3 Dane, o których mowa w pkt. 20.6.1.3, pkt. 20.6.1.4, pkt. 20.6.1.5 i pkt. 20.6.1.6, będą przekazywane OSP w formie elektronicznej, w postaci plików o formacie określonym przez OSP w porozumieniach, o których mowa w pkt. 3.8 i 3.9.
- 20.6.4 OSD informuje niezwłocznie służby dyspozytorskie OSP o awarii systemu dystrybucyjnego mającej, lub mogącej mieć wpływ na funkcjonowanie sieci przesyłowej, jednak nie później niż w ciągu czterech (4) godzin od jej wystąpienia.
- 20.6.5 Prognozy dotyczące mierzonych rzadziej niż codziennie ilości dobowych paliwa gazowego odbieranych przez ZUP w dobie gazowej bieżącej i następnej.
- 20.6.5.1 OSD zobowiązany jest do przedstawiania OSP prognoz zużycia w zakresie mierzonych rzadziej niż codziennie ilości odbieranych przez ZUP w danej dobie gazowej („prognoza”).
 - 20.6.5.2 OSD do godz. 12:00 w dobie poprzedzającej dobę gazową, której prognoza dotyczy, przekazuje OSP prognozę z podziałem na poszczególnych ZUP odbierających paliwo do PWY_{OSD}.
 - 20.6.5.3 OSD dokonuje pierwszej aktualizacji przedstawionej prognozy, w terminie do godz. 13:00 w trakcie trwania doby gazowej, której prognoza dotyczy.
 - 20.6.5.4 OSD dokonuje drugiej aktualizacji przedstawionej prognozy, w terminie do godz. 19:00 w trakcie trwania doby gazowej, której prognoza dotyczy.

- 20.6.5.5 OSD przekazuje prognozy w formacie wskazanym przez OSP. Informacja o formacie danych w zakresie przekazywania prognoz OSP publikuje na swojej stronie internetowej.

20.7 Informacje przekazywane przez OSM.

20.7.1 OSM przekazują OSP:

- 20.7.1.1 informacje dotyczące zgodności nominacji lub renominacji na punktach wejścia/wyjścia związanych z instalacjami magazynowymi, zgodnie z postanowieniami pkt. 14.5.2 i pkt. 14.5.3,
- 20.7.1.2 na żądanie OSP w terminie siedmiu (7) dni, charakterystyki napełniania i odbioru instalacji magazynowych oraz ich aktualizacje,
- 20.7.1.3 dane telemetryczne dotyczące ciśnienia, ilości, objętości oraz jakości paliwa gazowego zatłaczanego i odbieranego z instalacji magazynowych,
- 20.7.1.4 dane dotyczące ilości paliwa gazowego odebranego i zatłoczonego w poprzedniej dobie gazowej oraz stan pojemności czynnej instalacji magazynowej za poprzednią dobę gazową do godziny 9:00 każdej doby,
- 20.7.1.5 zawiadomienia o wystąpieniu zakłóceń w pracy instalacji magazynowych, które to zakłócenia mogą wpłynąć na warunki współpracy tych instalacji z systemem przesyłowym, zawierające informację o przyczynie powstania zakłóceń, przewidywanym czasie ich trwania, zmniejszeniu przepustowości (mocy umownej) w punktach połączenia z systemem OSP, wartości parametrów nie spełniających warunków umownych, potwierdzeniu zmienionych nominacji wynikających z występujących zakłóceń,
- 20.7.1.6 informacje o planowanych pracach w instalacjach magazynowych, które to prace mogą wpłynąć na warunki współpracy tych instalacji z systemem przesyłowym, w celu uzgodnienia możliwego terminu i czasu trwania prac z OSP,
- 20.7.1.7 informacje dotyczące zapasu obowiązkowego, zgodnie z pkt. 21.2.9 oraz przepisami prawa.

20.8 Informacje przekazywane przez ZUP.

20.8.1 ZUP przekazują OSP:

- 20.8.1.1 nominacje i renominacje ilości paliwa gazowego zgodnie zapisami pkt. 14.3 i pkt. 14.4,
- 20.8.1.2 informacje na temat zakłóceń po stronie Odbiorców, dostawców ZUP, które mogą wpłynąć na warunki pracy systemu przesyłowego OSP, tym o przyczynie powstania zakłóceń, przewidywanym czasie ich trwania, wartości parametrów niespełniających warunków umownych, potwierdzeniu zmienionych nominacji wynikających z występujących zakłóceń,

- 20.8.1.3 informację o możliwych do zastosowania przez ZUP środkach zapewnienia bezpieczeństwa gazu, o których mowa w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2017/1938 z dnia 25 października 2017r., dotyczące środków zapewniających bezpieczeństwo dostaw gazu ziemnego i uchylające rozporządzenie (UE) nr 994/2010 (Dz. U. UE. L. z 2017 r. Nr 280, str. 1), w zakresie:
- 20.8.1.3.1 środków dotyczących strony podażowej, w tym m.in.:
 - 20.8.1.3.1.1 zwiększenia elastyczności produkcji,
 - 20.8.1.3.1.2 zwiększenia elastyczności importu,
 - 20.8.1.3.1.3 ułatwienia włączenia gazu z odnawialnych źródeł energii do infrastruktury sieci gazowych,
 - 20.8.1.3.1.4 komercyjnego składowania gazu – zdolność odbioru i ilość zmagazynowanego gazu,
 - 20.8.1.3.1.5 dywersyfikacji źródeł gazu i dróg dostawy gazu,
 - 20.8.1.3.1.6 stosowania umów krótko- i długoterminowych w zakresie obrotu gazem ziemnym,
 - 20.8.1.3.1.7 postanowienia umowne mające zapewnić bezpieczeństwo dostaw gazu.
 - 20.8.1.3.2 środków dotyczących strony popytowej, w tym m.in.:
 - 20.8.1.3.2.1 stosowania umów na usługi przerywane,
 - 20.8.1.3.2.2 możliwości przestawienia się na inne paliwa, w tym wykorzystywanie paliw alternatywnych w elektrowniach przemysłowych i zakładach energetycznych,
 - 20.8.1.3.2.3 dobrowolnego zmniejszania odbioru gazu,
 - 20.8.1.3.2.4 poprawy efektywności energetycznej,
 - 20.8.1.3.2.5 większego wykorzystywania odnawialnych źródeł energii.
 - 20.8.1.3.3 przewidywanego efektu wynikającego z zastosowania tych środków.
 - 20.8.1.4 procedury postępowania przygotowane zgodnie z pkt. 21.7.1,
 - 20.8.1.5 informacje dotyczące zapasu obowiązkowego, zgodnie z postanowieniami pkt. 21.9 oraz przepisami prawa.
- 20.8.2 ZUP przekazuje do OSP, z punktów wejścia do systemu przesyłowego, nie będących w użytkowaniu OSP, do trzeciego (3) dnia roboczego następnego miesiąca, następujące informacje:

- 20.8.2.1 dane pomiarowe, zawierające godzinowe, dobowe i miesięczne ilości przekazanego do przestania paliwa gazowego, oraz ciśnienia dostawy,
 - 20.8.2.2 średniomiesięczne ciepło spalania paliwa gazowego, oraz zawartość siarki całkowitej i wartości temperatury punktu rosy wody, o ile są one dostępne.
- 20.8.3 Informacje, o których mowa w pkt. od 20.8.1 do 20.8.2, są przekazywane w formatach określonych przez OSP.

21 SPOSOBY POSTĘPOWANIA W SYTUACJACH AWARYJNYCH

21.1 Sytuacja awaryjna w systemie przesyłowym.

- 21.1.1 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej powodującej zagrożenie bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego, OSP niezwłocznie podejmie działania mające na celu usunięcie sytuacji awaryjnej oraz przywrócenie prawidłowego funkcjonowania systemu przesyłowego.
- 21.1.2 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej powodującej deficyt gazu ziemnego w systemie przesyłowym, OSP w szczególności:
 - 21.1.2.1 wykorzysta odpowiednie instrumenty regulacyjne,
 - 21.1.2.2 podejmie we współpracy z zainteresowanymi podmiotami niezbędne działania określone w pkt. 21.2 oraz pkt. 21.7.
- 21.1.3 Jeżeli środki wymienione w pkt. 21.1.2 okażą się niewystarczające, OSP zgłosi ministrowi właściwemu do spraw energii potrzebę wprowadzenia ograniczeń zgodnie z art. 53 w zw. z art. 56 ustawy o zapasach.
- 21.1.4 OSP niezwłocznie powiadomi Użytkowników Systemu, oraz Operatorów Systemów Współpracujących o wystąpieniu sytuacji awaryjnej, która może mieć wpływ na pracę ich urządzeń, instalacji lub sieci, a w szczególności, o przewidywanym czasie trwania i zakresie ograniczeń w przesyłach gazu ziemnego.
- 21.1.5 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej, OSP nie przyjmie do przesyłania gazu ziemnego lub nie dostarczy gazu ziemnego do punktu wyjścia, jeżeli mogłoby to spowodować zagrożenie bezpieczeństwa funkcjonowania systemu przesyłowego, zdrowia lub życia ludzi, środowiska naturalnego lub szkody majątkowe, o czym OSP niezwłocznie poinformuje ZUP.
- 21.1.6 W sytuacji awaryjnej Użytkownicy Systemu zobowiązani są do współpracy z OSP w niezbędnym zakresie.
- 21.1.7 Służby stron upoważnione do kontaktów w przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej określa umowa przesyłowa.

21.2 Procedura uruchamiania dodatkowych dostaw gazu ziemnego.

- 21.2.1 W przypadku wystąpienia zakłóceń w dostawach gazu ziemnego, nieprzewidzianego wzrostu jego zużycia lub w przypadku gwałtownego, nieprzewidzianego uszkodzenia lub zniszczenia urządzeń, instalacji lub sieci powodującego przerwę w ich używaniu lub utratę ich właściwości zagrażającą bezpieczeństwu funkcjonowania systemu przesyłowego, OSP podejmie we współpracy z Podmiotami Zobowiązanymi oraz innymi operatorami systemów gazowych działania mające na celu zapewnienie lub przywrócenie prawidłowego funkcjonowania systemu przesyłowego.

- 21.2.2 W przypadkach, o których mowa w pkt. 21.2.1:
- 21.2.2.1 Podmiot Zobowiązany, operatorzy systemów magazynowania gazu ziemnego i skraplania gazu ziemnego oraz podmioty dysponujące mocą instalacji magazynowych i instalacji skroplonego gazu ziemnego, są obowiązane do pozostawiania w gotowości do wykonywania poleceń OSP w zakresie uruchomienia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego,
 - 21.2.2.2 OSP niezwłocznie informuje Podmiot Zobowiązany i OSM o konieczności i przewidywanym terminie uruchomienia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego,
 - 21.2.2.3 Podmiot Zobowiązany oraz Użytkownik Systemu, są obowiązani do wykonywania poleceń OSP m.in. w zakresie dostaw gazu ziemnego do systemu przesyłowego, w tym do uruchomienia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego.
- 21.2.3 OSP uruchamia zapasy obowiązkowe gazu ziemnego po uzyskaniu zgody ministra właściwego do spraw energii. Polecenie dotyczące uruchomienia zapasu obowiązkowego przekazywane jest przez OSP drogą elektroniczną na adres wskazany w umowie przesyłowej.
- 21.2.4 OSP informuje o uruchomieniu zapasu obowiązkowego utrzymywanego w instalacjach magazynowych:
- 21.2.4.1 na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – OSM;
 - 21.2.4.2 poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – Podmiot Zobowiązany w zakresie zapasu obowiązkowego poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- najpóźniej w dniu uruchomienia tych zapasów.
- 21.2.5 W przypadku, gdy zapas obowiązkowy utrzymywany poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z oświadczeniem Podmiotu Zobowiązanego może być dostarczony wyłącznie bezpośrednio do sieci dystrybucyjnej, taki zapas obowiązkowy uruchamiany jest jedynie po uzyskaniu od właściwego OSD informacji o konieczności jego uruchomienia.
- 21.2.6 Obowiązek dostawy gazu ziemnego stanowiącego zapas obowiązkowy utrzymywany poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej realizuje się poprzez złożenie nominacji w WPWY_{ZO} oraz dla odpowiedniego FPWE_{OSP}, w którym ZUP posiada wydzieloną przepustowość na potrzeby zapasu obowiązkowego, o wartości dobowej nie większej niż dwa i pół procent (2,5%) wielkości zapasu obowiązkowego. Pod rygorem redukcji lub odrzucenia nominacji dla WPWY_{ZO}, ZUP zobowiązany jest do złożenia nominacji zarówno w WPWY_{ZO} jak również w odpowiednim FPWE_{OSP}, przy czym nominacja dla FPWE_{OSP} musi być co najmniej równa nominacji dla WPWY_{ZO}. W przypadku redukcji lub odrzucenia nominacji w FPWE_{OSP} m.in. z powodu

zastosowania zasady mniejszego strumienia, nominacja w $WPWY_{zo}$ odpowiednio podlega redukcji lub odrzuceniu.

- 21.2.7 Jako ilość uruchomionego zapasu obowiązkowego z danej instalacji magazynowej znajdującej się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej uznaje się ilość gazu stanowiącą różnicę pomiędzy sumą ilości zmierzonej jako odebrana z danej instalacji magazynowej a sumą alokacji równych zatwierdzonym nominacjom dla danej instalacji magazynowej.
- 21.2.8 Dla dób gazowych, w których został uruchomiony zapas obowiązkowy zawieszają się funkcjonowanie pomiędzy OSP a OSM konta operatorskiego, o którym mowa w pkt. 15.4.
- 21.2.9 OSM informuje OSP o:
- 21.2.9.1 charakterystyce instalacji magazynowej, w której są utrzymywane zapasy obowiązkowe gazu ziemnego wraz ze szczegółowym wykazem Podmiotów Zobowiązanych utrzymujących zapas obowiązkowy w tej instalacji i ilością zapasów obowiązkowych przypisanych poszczególnym Podmiotom Zobowiązanim - w celu weryfikacji technicznych możliwości dostarczenia całkowitej ilości zapasów obowiązkowych z danej instalacji do systemu przesyłowego, do dnia 15 czerwca każdego roku lub na żądanie OSP,
 - 21.2.9.2 szczegółowe informacje dotyczące Podmiotów Zobowiązanych utrzymujących zapas obowiązkowy w instalacji magazynowej OSM, w tym informację o ich firmie, adresie siedziby oraz o numerze NIP i REGON.
 - 21.2.9.3 całkowitej ilości uruchomionych zapasów obowiązkowych z poszczególnych instalacji magazynowych wraz ze szczegółowym podziałem tych ilości na Podmioty Zobowiązane, w danej dobie gazowej do godziny 10:00 następanej doby gazowej,
 - 21.2.9.4 ilościach gazu ziemnego stanowiących podstawę do prowadzenia rozliczeń za odebrane zapasy obowiązkowe gazu ziemnego – niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie dwóch (2) dni roboczych po zakończeniu miesiąca gazowego.
- 21.3 Rozliczenia z tytułu uruchomienia zapasów obowiązkowych.
- 21.3.1 Dla każdej doby gazowej, w której od Podmiotu Zobowiązanego zostały odebrane ilości gazu ziemnego stanowiące jego zapas obowiązkowy, OSP jest zobowiązany uiszczyć na jego rzecz opłatę (O_{OZB}) obliczoną według następującego wzoru:

$$O_{OZB} = IO * CSRB$$

gdzie:

CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh].

IO Odebrane ilości gazu ziemnego z zapasu obowiązkowego ustalone na podstawie informacji od OSM albo na podstawie alokacji dla WPWY_{ZO} [kWh]

21.3.2 W przypadku, gdy w okresie uruchomienia zapasu obowiązkowego niezbilansowanie ZUP jest mniejsze od zera ($DIN < 0$) OSP dostarcza na rzecz takiego ZUP gaz ziemny z odebranego od Podmiotów Zobowiązanych zapasu obowiązkowego.

21.3.3 Dostarczone ZUP przez OSP ilości gazu ziemnego z zapasu obowiązkowego, o których mowa w pkt. 21.3.2 w danej dobie gazowej OSP ustala zgodnie z poniższym wzorem:

$$ID = \frac{DIN_{ZUP}}{\sum DIN_{<0}} \times UR$$

gdzie:

ID Dostarczone ZUP przez OSP ilości gazu ziemnego z zapasu obowiązkowego [kWh]

DIN_{ZUP} Wartość niezbilansowania ZUP w danej dobie gazowej [kWh]

$DIN_{<0}$ Wartość niezbilansowania wszystkich ZUP, których niezbilansowanie jest mniejsze od zera [kWh]

UR Ilości gazu ziemnego uruchomione z zapasu obowiązkowego ustalone na podstawie informacji od OSM i na podstawie sumy alokacji dla WPWY_{ZO} [kWh]

21.3.4 Dla każdej doby gazowej, w której OSP dostarczył na rzecz ZUP gaz ziemny z odebranego zapasu obowiązkowego, ZUP zobowiązany jest uiścić na rzecz OSP opłatę (O_{DZO}) obliczoną według następującego wzoru:

$$O_{DZO} = ID * CSRB$$

gdzie:

CSRB Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania [zł/kWh].

ID Dostarczone ZUP przez OSP ilości gazu ziemnego z zapasu obowiązkowego [kWh]

- 21.3.5 W celu dokonania rozliczenia z tytułu uruchomienia zapasów obowiązkowych Podmiot Zobowiązany musi posiadać status Użytkownika Systemu albo zawrzeć z OSP umowę dotyczącą rozliczenia zapasu obowiązkowego zgodnie z zasadami wskazanymi w IRiESP i przepisami prawa.
- 21.3.6 Rozliczenia za dostarczony gaz ziemny z uruchomionego zapasu obowiązkowego do ZUP będących członkami grupy bilansowej, dokonywane są jedynie z ZUP_{BG}.
- 21.3.7 W przypadku, gdy zapas obowiązkowy utrzymywany poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest dostarczony bezpośrednio do sieci dystrybucyjnej zgodnie z pkt. 21.2.5, właściwy OSD zobowiązany jest poinformować OSP o ilości gazu ziemnego wprowadzonego do sieci dystrybucyjnej w każdej dobie gazowej oraz przekazać szczegółowe informacje o podmiotach, na których rzecz zapas obowiązkowy został uruchomiony, w tym informacje o ich firmie, adresie siedziby oraz o numerze NIP i REGON. Postanowienia pkt. 21.3.4 stosuje się odpowiednio.
- 21.4 Rozliczenia z tytułu niezbilansowania w przypadku uruchomienia zapasów obowiązkowych.
- 21.4.1 W okresie uruchomienia zapasu obowiązkowego alokacje wykonywane są zgodnie z postanowieniami pkt. 15.
- 21.4.2 Dla dób gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy, OSP prowadzi rozliczenia z tytułu niezbilansowania zgodnie z postanowieniami pkt. 18, o ile co innego nie wynika z pkt. 21.4.
- 21.4.3 Dla każdej doby gazowej, w której uruchomiono zapas obowiązkowy, gdy wartość DIN jest różna od zera (0), oraz:
- 21.4.3.1 $DIN < 0$, ZUP jest zobowiązany uiścić na rzecz OSP opłatę za pobrany przez ZUP gaz ziemny (ORB_{P-ZO}), określoną w następujący sposób:

$$ORB_{P-ZO} = [MOD(DIN)-ID] * CSRB$$

gdzie:

CSRB	Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania w danej dobie gazowej [zł/kWh]
MOD	wartość bezwzględna
DIN	dobowa ilość niezbilansowania w danej dobie gazowej [kWh]
ID	ilość gazu ziemnego dostarczonego ZUP przez OSP z zapasu obowiązkowego zgodnie z pkt. 21.3.3 [kWh]

- 21.4.3.2 DIN > 0, OSP jest zobowiązany uiszczyć na rzecz ZUP opłatę za dostarczony przez ZUP gaz ziemny (ORB_{D-ZO}), określoną w następujący sposób:

$$\text{ORB}_{D-ZO} = \text{DIN} * \text{CSRB}$$

gdzie:

CSRB	Cena Średnia Rozliczenia Bilansowania w danej dobie gazowej [zł/kWh]
DIN	dobowa ilość niezbilansowania w danej dobie gazowej [kWh]

- 21.5 Neutralność finansowa bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych.

21.5.1 OSP zapewnia neutralność finansową bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych. Uruchomienie zapasu obowiązkowego, w tym przychody i koszty związane z rozliczeniem niezbilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych, oraz koszty związane z zakupem i sprzedażą gazu ziemnego stanowiącego zapas obowiązkowy uwzględniane są w opłacie związanej z neutralnością finansową bilansowania, o której mowa w pkt. 21.5.2.

21.5.2 Z tytułu neutralności finansowej bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych od ZUP lub na rzecz ZUP jest pobierana opłata związana z neutralnością finansową bilansowania odrębnie dla każdego obszaru bilansowania, określona w następujący sposób:

$$\text{ONB}_{ZO} = \text{SNF}_{ZO} * \text{EP}$$

ONB _{ZO}	opłata związana z neutralnością finansową bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych
SNF _{ZO}	stawka opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania stosowana dla dób gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy – publikowana na stronie internetowej OSP
EP	ilość gazu ziemnego stanowiąca sumę ilości dobowych gazu ziemnego w danym okresie rozliczeniowym przekazanego przez ZUP do przestania w punkcie wejścia do systemu przesyłowego i odebranego przez ZUP w punkcie wyjścia z systemu przesyłowego, z wyłączeniem ilości przekazanych i odebranych w WPWE _{CG} ,

WPWY_{GG}, WPWE_{PPG}, WPWY_{PPG} WPWE_{OTC}, WPWY_{OTC},
WPWE_{OSP}, WPWY_{OSP} oraz WPWY_{ZO}.

- 21.5.3 W przypadku, gdy opłata związana z neutralnością finansową bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych przyjmie wartość ujemną, OSP udzieli ZUP odpowiedniej bonifikaty w ramach świadczonych usług przesyłania. W przypadku, gdy kwota bonifikaty przekroczy zobowiązania ZUP wobec OSP w danym okresie rozliczeniowym, ZUP wystawi fakturę z tytułu opłaty neutralności.
- 21.5.4 Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych rozliczana jest jedynie z ZUP, który posiadał status ZUP w okresie, którego rozliczenie dotyczy, w tym również z ZUP_{UG}.
- 21.5.5 Opłata związana z neutralnością finansową bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych oraz stawka SNF_{ZO} jest wyznaczana w każdym okresie rozliczeniowym.
- 21.5.6 Opłata związana z neutralnością bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych jest kalkulowana odrębnie dla każdego obszaru bilansowania.
- 21.5.7 Opłata związana z neutralnością bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych jest oparta o:
- 21.5.7.1 Koszty i przychody przypisane bezpośrednio do obszarów bilansowania i wynikające wprost z zapisów księgowych,
 - 21.5.7.2 Koszty ogólne (wspólne), które są alokowane do obszarów bilansowania na podstawie klucza rozliczeniowego odzwierciedlającego w ujęciu wartościowym działania OSP podejmowane w celu zbilansowania poszczególnych obszarów bilansowania.
- 21.5.8 OSP publikuje odpowiednie dane dotyczące łącznych opłat za niezbilansowanie, łącznych przychodów i kosztów związanych z rozliczeniem odebranego i dostarczonego zapasu obowiązkowego oraz łącznych opłat związanych z neutralnością bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych przynajmniej tak samo często jak wystawiane są faktury dla ZUP z tytułu danych opłat, ale nie rzadziej niż raz w miesiącu.
- 21.5.9 Opłata związana z neutralnością bilansowania w okresie uruchomienia zapasów obowiązkowych może przyjąć:
- 21.5.9.1 Wartość dodatnią – w takim przypadku opłata wnoszone będzie przez ZUP na rzecz OSP, albo
 - 21.5.9.2 Wartość ujemną – w takim przypadku opłata wnoszona będzie przez OSP na rzecz ZUP.

- 21.5.10 Zasady wyznaczenia stawki opłaty związanej z neutralnością finansową bilansowania (SNFzo).
- 21.5.10.1 Podstawą kalkulacji SNFzo są koszty poniesione i przychody zrealizowane przez OSP związane z działalnością bilansowania oraz odebraniem i dostarczeniem zapasu obowiązkowego, zgodnie z wykonaniem kalkulowanym dla miesiąca gazowego m-1, dla dób gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy.
- 21.5.10.2 Do kalkulacji SNFzo uwzględnione zostaną następujące kategorie kosztów i przychodów, jeżeli wystąpią w dobach gazowych, w których uruchomiono zapas obowiązkowy:
- 21.5.10.2.1 koszty i przychody OSP z tytułu rozliczeń za niezbilansowanie handlowe ponoszone przez poszczególnych ZUP,
- 21.5.10.2.2 koszty i przychody OSP z tytułu rozliczeń za odebrany i dostarczony zapas obowiązkowy,
- 21.5.10.2.3 koszty dostępu do platform obrotu, w ramach których OSP prowadzi zakup/sprzedaż gazu ziemnego na potrzeby bilansowania fizycznego systemu przesyłowego,
- 21.5.10.2.4 koszty transakcyjne związane z prowadzeniem transakcji obrotu gazem na rynku regulowanym na potrzeby prowadzenia działań bilansujących,
- 21.5.10.2.5 koszty finansowania zabezpieczeń transakcyjnych na potrzeby prowadzenia działań bilansujących,
- 21.5.10.2.6 koszty utrzymania platformy Rynku Usług Bilansujących,
- 21.5.10.2.7 koszty wynagrodzeń pracowników prowadzących działania związane z bilansowaniem systemu przesyłowego.
- 21.5.10.2.8 przychody wynikające z opłat, o których mowa w pkt. 15.8, pkt. 19.10 oraz w pkt. 19.11.8.
- 21.6 Sytuacja awaryjna w instalacji Odbiorcy lub dostawcy ZUP lub systemie współpracującym.
- 21.6.1 W przypadku sytuacji awaryjnej powstałej w instalacji Odbiorcy lub dostawcy ZUP lub w systemie współpracującym, mogącej spowodować ograniczenia w przekazaniu do przesyłania lub odbiorze gazu ziemnego, strona umowy przesyłowej, która jako pierwsza poweźmie taką informację, jest zobowiązana do niezwłocznego powiadomienia drugiej strony o tym fakcie. ZUP poinformuje niezwłocznie OSP o przewidywanym czasie trwania i zakresie ograniczeń.
- 21.6.2 Służby stron upoważnione do kontaktów w przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej w razie jej wystąpienia określa umowa przesyłowa.
- 21.7 Współdziałanie w przypadku zagrożenia bezpieczeństwa energetycznego.

- 21.7.1 ZUP oraz Podmiot Zobowiązany opracowuje procedury postępowania na wypadek wystąpienia zaburzeń w dostarczaniu gazu ziemnego, a w szczególności nieprzewidzianego wzrostu zużycia gazu ziemnego przez Odbiorców, wystąpienia zakłóceń w dostawach gazu ziemnego, wystąpienia sytuacji awaryjnej w instalacji Odbiorcy lub dostawcy ZUP. Procedury oraz ich aktualizacje są uzgadniane i przedkładane OSP niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie czternastu (14) dni od (i) w przypadku ZUP dnia zawarcia umowy przesyłowej (ii) w przypadku Podmiotu Zobowiązanego od określenia przez Prezesa URE wysokości zapasu obowiązkowego, lub czternastu (14) dni od dnia dokonania aktualizacji procedury.
- 21.7.2 W przypadku wystąpienia zakłóceń w dostawach gazu ziemnego do systemu przesyłowego lub nieprzewidzianego wzrostu jego zużycia przez Odbiorców ZUP lub Podmiotu Zobowiązanego, odpowiednio ZUP lub Podmiot Zobowiązany podejmują działania mające na celu przeciwdziałanie temu zagrożeniu, w szczególności określone w procedurach postępowania, o których mowa pkt. 21.7.1. Ponadto, ZUP prowadzący działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym, informują niezwłocznie OSP o możliwości wystąpienia zagrożenia bezpieczeństwa energetycznego na określonym obszarze kraju, zagrożenia bezpieczeństwa osób, zagrożenia wystąpienia znacznych strat materialnych.
- 21.7.3 Po podjęciu wszelkich działań umożliwiających zaspokojenie potrzeb swoich Odbiorców na gaz ziemny, ZUP lub Podmiot Zobowiązany zawiadamiają OSP o wystąpieniu zdarzeń, o których mowa w pkt. 21.7.2 i podjętych działaniach w celu zapewnienia bezpieczeństwa dostaw gazu ziemnego swoim Odbiorcom lub o braku możliwości zapewnienia tego bezpieczeństwa, w terminie umożliwiającym podjęcie działań mających na celu zapewnienie bezpieczeństwa dostarczania gazu ziemnego Odbiorcom i prawidłowe funkcjonowanie systemu przesyłowego.
- 21.7.4 Po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w pkt. 21.7.3 lub w przypadku wystąpienia gwałtownego, nieprzewidzianego uszkodzenia lub zniszczenia urządzeń, instalacji lub sieci, powodującego przerwę w ich używaniu lub utratę ich właściwości zagrażającą bezpieczeństwu funkcjonowania systemu przesyłowego, OSP podejmuje niezbędne działania mające na celu zapewnienie lub przywrócenie prawidłowego funkcjonowania tego systemu, a w szczególności opisane w pkt. 21.2.
- 21.7.5 Jeżeli w ocenie OSP działania, o których mowa powyżej, nie spowodują przywrócenia stanu bezpieczeństwa paliwowego państwa w zakresie gazu ziemnego, OSP z własnej inicjatywy lub na podstawie informacji uzyskanych od ZUP lub Podmiotu Zobowiązanego, zgłasza ministrowi właściwemu do spraw energii potrzebę wprowadzenia ograniczeń w poborze gazu ziemnego, zgodnie z planami wprowadzania ograniczeń.

- 21.7.6 W czasie trwania ograniczeń w poborze gazu ziemnego wprowadzonych przez Radę Ministrów zgodnie z przepisami ustawy o zapasach, OSP:
- 21.7.6.1 realizuje obowiązki związane z wprowadzaniem ograniczeń, przez ustalanie i podawanie do publicznej wiadomości stopni zasilania, zgodnie z planem wprowadzania ograniczeń,
 - 21.7.6.2 koordynuje działania przedsiębiorstw energetycznych wykonujących działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym, OSD, OSM, operatorów systemów skraplania gazu ziemnego w celu zapewnienia bezpieczeństwa systemu przesyłowego i realizacji ograniczeń w poborze gazu ziemnego,
 - 21.7.6.3 dysponuje pełną mocą i pojemnością instalacji magazynowania gazu ziemnego oraz skraplania gazu ziemnego przyłączonych do systemu przesyłowego oraz uruchamia zapasy obowiązkowe gazu ziemnego.
- 21.8 Sporządzanie oraz realizacja planu wprowadzania ograniczeń.
- 21.8.1 Plany wprowadzania ograniczeń określają maksymalne godzinowe i dobowe ilości poboru gazu ziemnego przez poszczególnych Odbiorców przyłączonych do systemu przesyłowego dla poszczególnych stopni zasilania.
 - 21.8.2 Odbiorcy pobierający gaz ziemny z systemu przesyłowego podlegający ograniczeniom w poborze gazu ziemnego zgodnie z postanowieniami §4 rozporządzenia w sprawie wprowadzania ograniczeń, informują OSP do dnia 31 lipca każdego roku, o minimalnej ilości gazu ziemnego, której pobór nie powoduje zagrożenia bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych i odpowiada maksymalnemu dozwolonemu poborowi gazu ziemnego w 10. stopniu zasilania.
 - 21.8.3 OSP może dokonać weryfikacji informacji podanych przez Odbiorców, dotyczących minimalnych ilości gazu ziemnego, których pobór nie powoduje zagrożenia bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych.
 - 21.8.4 Minimalne godzinowe i dobowe ilości gazu ziemnego, których pobór nie powoduje zagrożenia bezpieczeństwa osób oraz uszkodzenia lub zniszczenia obiektów technologicznych, określone w trakcie weryfikacji, zostają wprowadzone do planu wprowadzania ograniczeń, jako odpowiadające 10. stopniowi zasilania.
 - 21.8.5 Po zatwierdzeniu planu ograniczeń przez Prezesa URE, OSP informuje Odbiorców, o których mowa w pkt. 21.8.2, o ustalonej dla nich, w zatwierdzonym planie wprowadzania ograniczeń, maksymalnej ilości poboru gazu ziemnego w poszczególnych stopniach zasilania.

- 21.8.6 Maksymalne ilości poboru gazu ziemnego w poszczególnych stopniach zasilania określone w zatwierdzonych planach wprowadzania ograniczeń, stają się integralną częścią umowy przesyłowej.
- 21.8.7 Odbiorcy, o których mowa w pkt. 21.8.2, zobowiązani są dostosować się do ograniczeń poboru gazu ziemnego, polegających na ograniczeniu maksymalnej godzinowej i dobowej ilości poboru gazu ziemnego stosownie do komunikatów OSP ogłaszanych w trybie i na zasadach określonych w ustawie o zapasach.
- 21.8.8 OSD lub przedsiębiorstwa pełniące funkcje operatorów, na wniosek OSP, przekazują mu dane dotyczące dobowych ilości poboru gazu ziemnego przez Odbiorców objętych planami wprowadzania ograniczeń do dziesiątego (10) dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni.
- 21.8.9 OSD oraz przedsiębiorstwa pełniące funkcje operatorów przekazują OSP plany wprowadzania ograniczeń w terminie piętnastu (15) dni od zatwierdzenia ich przez Prezesa URE.
- 21.9 Weryfikacja możliwości dostarczenia do systemu gazowego zapasów obowiązkowych gazu ziemnego.
- 21.9.1 Podmiot Zobowiązany, utrzymujący zapas obowiązkowy w instalacji magazynowej przyłączonej do systemu przesyłowego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej informuje OSP o:
- 21.9.1.1 danych dotyczących instalacji magazynowej, w której będą utrzymywane zapasy obowiązkowe gazu ziemnego podając:
- 21.9.1.1.1 nazwę i numer identyfikacyjny punktu wyjścia z instalacji magazynowej,
- 21.9.1.1.2 ilości gazu ziemnego w poszczególnych instalacjach magazynowych stanowiące zapasy obowiązkowe,
- 21.9.1.1.3 dostępną zdolność odbioru, którą dysponuje Podmiot Zobowiązany na zasadach ciągłych w danej instalacji magazynowej w przypadku uruchomienia zapasu obowiązkowego.
- 21.9.2 Podmiot Zobowiązany utrzymujący zapas obowiązkowy poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej informuje OSP o:
- 21.9.2.1.1 parametrach technicznych instalacji magazynowych oraz sieci gazowych, do których instalacje te są przyłączone jak również przedstawia dokumenty umożliwiające weryfikację tych parametrów – w zakresie zapasu obowiązkowego poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
- 21.9.2.1.2 umowach o świadczenie usług magazynowania gazu ziemnego oraz umów świadczenie usług przesyłania na zasadach ciągłych i w każdych warunkach, na podstawie których możliwe jest dostarczenie zapasu obowiązkowego do

sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej – w zakresie zapasu obowiązkowego poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

- 21.9.3 Podmiot Zobowiązany wykorzystuje zdolności przesyłowe zarezerwowane na potrzeby dostarczenia całkowitych ilości zapasów obowiązkowych gazu ziemnego utrzymywanych poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej do sieci przesyłowej wyłącznie na te potrzeby.
- 21.9.4 W przypadku, o którym mowa w pkt. 21.9.3, OSP określa ilość zdolności zarezerwowanej w $FPWE_{OSP}$ wyłącznie na potrzeby zapasu obowiązkowego na podstawie danych dotyczących ilości zapasu obowiązkowego oraz czterdziestu (40) dni będących okresem, w którym całkowity zapas obowiązkowy powinien być dostarczony do sieci przesyłowej.
- 21.9.5 OSP powiadamia Prezesa URE o fakcie wykorzystania zdolności przesyłowych zarezerwowanych na potrzeby dostarczania całkowitych ilości zapasów obowiązkowych gazu ziemnego utrzymywanych poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej krajowej na inne potrzeby, tj. w sytuacji, gdy dobową ilość gazu ziemnego alokowaną dla danego ZUP w określonym $FPWE_{OSP}$ jest większa niż suma przydzielonych zdolności we wszystkich godzinach danej doby gazowej pomniejszonej o zdolność zarezerwowaną na potrzeby dostarczania całkowitych ilości zapasów obowiązkowych gazu ziemnego utrzymywanych poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 21.9.6 Powiadomienie, o którym mowa w pkt. 21.9.5 OSP składa w terminie siedmiu (7) dni od stwierdzenia tego faktu tj. od dnia określenia w HRP ostatecznych rozliczeniowych danych dotyczących realizacji usług przesyłania w danym $FWPE_{OSP}$.
- 21.9.7 Podmioty rozpoczynające przywóz gazu ziemnego, dla których wielkość zapasów obowiązkowych ustalana jest w trybie art. 25 ust. 5 ustawy o zapasach, informują OSP o:
- 21.9.7.1 danych dotyczących instalacji magazynowej, w której będą utrzymywane zapasy obowiązkowe gazu ziemnego podając:
 - 21.9.7.1.1 nazwę i numer identyfikacyjny punktu wyjścia z instalacji magazynowej,
 - 21.9.7.1.2 ilości gazu ziemnego w poszczególnych instalacjach magazynowych stanowiące zapasy obowiązkowe,
 - 21.9.7.1.3 dostępną zdolność odbioru, którą dysponuje Podmiot Zobowiązany na zasadach ciągłych w danej instalacji magazynowej w przypadku uruchomienia zapasu obowiązkowego.
- 21.9.8 OSP informuje podmiot przekazujący informacje, o których mowa w pkt. 21.9.1 lub pkt. 21.9.7, że parametry techniczne instalacji magazynowej zapewniają albo nie zapewniają możliwości

dostarczenia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego do systemu przesyłowego w okresie nie dłuższym niż czterdzieści (40) dni – w terminie czternastu (14) dni od dnia ich otrzymania.

- 21.9.9 W przypadku stwierdzenia, że parametry techniczne instalacji magazynowych nie zapewniają możliwości dostarczenia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego do systemu przesyłowego w okresie nie dłuższym niż czterdzieści (40) dni, OSP informuje o tym fakcie również Prezesa URE w terminie siedmiu (7) dni od stwierdzenia takiej sytuacji.
- 21.10 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej lub prowadzenia prac remontowych w sieci OSW usługa przesyłania na rzecz OSW jest rozliczana na zasadach określonych w Taryfie.
- 21.11 W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej w SWI, OSP może odpowiednio dostosować wynikające z IRIESP terminy oraz sposób wymiany informacji z Użytkownikami Systemu. OSP będzie informował Użytkowników Systemu o wystąpieniu sytuacji awaryjnej w SWI oraz o przyjętych środkach zaradczych.

22 PRZEPISY PRZEJŚCIOWE, DOSTOSOWUJĄCE I KOŃCOWE

- 22.1 Jeżeli Użytkownik Systemu posiadający przepustowość (moc umowną) na okres roczny kończącą się 31 grudnia, dokupi przepustowość w tym samym punkcie w ramach kolejnych, następujących po sobie trzech kwartałów (do końca roku gazowego), tak nabyta przepustowość (moc umowną) produktów kwartalnych będzie traktowana jak produkt długoterminowy.
- 22.2 Przydział przepustowości dla umów regazyfikacji zawartych przez OIR w ramach procedury open season następuje na podstawie umowy o świadczenie usług regazyfikacji na zasadach określonych w pkt. 7.1.11 na okres świadczenia usługi regazyfikacji, w ciągu czternastu (14) dni od wejścia w życie IRIESP.
- 22.3 Postanowienia IRIESP dotyczące dobowego limitu niezbilansowania (DLN), rynku usług bilansujących (RUB) oraz zasad rozliczania niezbilansowania dla obszaru bilansowania gazu zaazotowanego stosuje się do czasu obowiązywania decyzji Prezesa URE zatwierdzającej „Sprawozdanie dotyczące planowanych do wprowadzenia przez GAZ-SYSTEM S.A. środków tymczasowych w związku z wejściem w życie Rozporządzenia Komisji (UE) NR 312/2014 z dnia 26 marca 2014r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący bilansowania gazu w sieciach przesyłowych”.
- 22.4 Postanowienia pkt. 13.3 oraz pkt. 13.8 stosuje się w terminie i w zakresie wskazanym decyzją Prezesa URE wydaną na podstawie i zgodnie z procedurą określoną w przepisach zawartych w rozdziale VI („Obowiązki śróddzienne”) NC BAL.
- 22.5 Do godz. 6:00 dnia 1 kwietnia 2018r. pkt. 18.1.7 otrzymuje następujące brzmienie:

„18.1.7 Dobowy limit niezbilansowania (DLN), dla obszaru bilansowania gazu wysokometanowego dla danego ZUP określany jest zgodnie z poniższym wzorem:

$$DLN = 0,05 * MAX \left[\frac{(R_{PWE} + R_{PWY})}{2}; R_{PWY} \right]$$

gdzie:

DLN	Dobowy Limit Niezbilansowania;
R _{PWE}	suma ilości paliwa gazowego przekazanego przez ZUP do przestania w punktach wejścia do systemu przesyłowego w danej dobie gazowej (z wyłączeniem ilości paliwa gazowego przekazanego przez ZUP do przestania w punkcie wejścia WPWE _{GG} , WPWE _{EPPG} , WPWE _{OSP} oraz WPWE _{OTC});
R _{PWY}	suma ilości paliwa gazowego odebranego przez ZUP z systemu przesyłowego w punktach wyjścia w danej dobie gazowej (z wyłączeniem ilości paliwa gazowego odebranego

przez ZUP z systemu przesyłowego w punkcie wyjścia $WPWY_{GG}$, $WPWY_{PPG}$, $WPWY_{OSP}$, $WPWY_{ZO}$ oraz $WPWY_{OTC}$."

- 22.6 Od godz. 6:00 dnia 1 kwietnia 2018r. do godz. 6:00 dnia 1 kwietnia 2019r. pkt. 18.1.7 otrzymuje następujące brzmienie:

„18.1.7 Dobowy limit niezbilansowania (DLN), dla obszaru bilansowania gazu wysokometanowego dla danego ZUP określany jest zgodnie z poniższym wzorem:

$$DLN = 0,025 * MAX \left[\frac{(R_{PWE} + R_{PWY})}{2}; R_{PWY} \right]$$

gdzie:

DLN	Dobowy Limit Niezbilansowania
R_{PWE}	suma ilości paliwa gazowego przekazanego przez ZUP do przestania w punktach wejścia do systemu przesyłowego w danej dobie gazowej (z wyłączeniem ilości paliwa gazowego przekazanego przez ZUP do przestania w punkcie wejścia $WPWE_{GG}$, $WPWE_{PPG}$, $WPWE_{OSP}$ oraz $WPWE_{OTC}$);
R_{PWY}	suma ilości paliwa gazowego odebranego przez ZUP z systemu przesyłowego w punktach wyjścia w danej dobie gazowej (z wyłączeniem ilości paliwa gazowego odebranego przez ZUP z systemu przesyłowego w punkcie wyjścia $WPWY_{GG}$, $WPWY_{PPG}$, $WPWY_{OSP}$, $WPWY_{ZO}$ oraz $WPWY_{OTC}$)."

- 22.7 W terminie trzech (3) miesięcy od dnia wejścia w życie IRiESP, OSP przedstawi Użytkownikom Sieci lub podmiotom eksploatującym instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorcom końcowym) propozycję zawarcia lub zmiany porozumienia, o którym mowa odpowiednio pkt. 3.8.11 albo w pkt. 3.8.12 albo w pkt. 3.10, w celu uregulowania kwestii dotyczących prognozy przepustowości.
- 22.8 Użytkownik Sieci lub podmiot eksploatujący instalację przyłączoną w danym punkcie (w tym Odbiorca końcowy) w terminie trzech (3) miesięcy od dnia otrzymania projektu, o którym mowa w pkt. 22.7 zawierają porozumienie, o którym mowa odpowiednio pkt. 3.8.11 albo w pkt. 3.8.12 albo w pkt. 3.9 albo w pkt. 3.10. Odmowa zawarcia porozumienia jest równoznaczna z rezygnacją z możliwości występowania do OSP o zatwierdzenie prognozy przepustowości, o której mowa w pkt. 7.8.
- 22.9 Opłata, o której mowa w pkt. 15.8 jest pobierana po upływie trzech miesięcy od zakończenia miesiąca, w którym IRiESP weszła w życie, nie wcześniej jednak niż od 1 października 2018r.
- 22.10 OSP w terminie miesiąca od wejścia w życie IRiESP wprowadza do stosowania wobec wszystkich Użytkowników Systemu jednolite ogólne warunki umowy przesyłowej.