

**Gas Storage Poland sp. z o. o.**  
Ul. Rumska 28, 81-198 Dębogórze  
tel. (+48) 58 628 09 00, fax. (+48) 58 628 09 11  
NIP 527-264-36-19 REGON 142716642  
KRS 0000374583  
Biuro w W-wie: ul. Wschowska 8, 01-239 Warszawa

# **TARYFA W ZAKRESIE USŁUG MAGAZYNOWANIA PALIWA GAZOWEGO**

**Nr 1/2024**

**CZĘŚĆ A<sup>1</sup> i B<sup>2</sup>**

**Warszawa, 2024 r.**

---

<sup>1</sup> Obowiązuje do końca doby gazowej 30.09.2024 r. kończącej się dnia 1 października 2024 r. o godz. 06:00  
*W przypadku wejścia w życie w terminie do dnia 30 września 2024 r. nowelizacji Ustawy o zapasach przedłużającej obowiązywanie maksymalnie 50-dniowego okresu odbioru zapasu obowiązkowego, część B Taryfy 1/2024 nie wejdzie w życie, natomiast nadal będzie obowiązywać część A Taryfy 1/2024.*

<sup>2</sup> Obowiązuje od początku doby gazowej 01.10.2024 r. rozpoczynającej się dnia 1 października 2024 r. o godz. 06:00 z zastrzeżeniem przypisu 1.

## SPIS TREŚCI

|                                                                                                                                                                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. POSTANOWIENIA OGÓLNE .....</b>                                                                                                                                                                          | <b>3</b>  |
| <b>2. DEFINICJE.....</b>                                                                                                                                                                                      | <b>4</b>  |
| <b>3. RODZAJE USŁUG I SPECYFIKACJE .....</b>                                                                                                                                                                  | <b>14</b> |
| <b>4. ZASADY KWALIFIKACJI ZUM DO GRUP TARYFOWYCH .....</b>                                                                                                                                                    | <b>22</b> |
| <b>5. ZASADY ROZLICZEŃ .....</b>                                                                                                                                                                              | <b>24</b> |
| 5.1 POSTANOWIENIA OGÓLNE .....                                                                                                                                                                                | 24        |
| 5.2 STAWKI OPŁAT .....                                                                                                                                                                                        | 27        |
| 5.3 OPŁATY ZA USŁUGI WYKONYWANE NA DODATKOWE ZLECENIE .....                                                                                                                                                   | 29        |
| <b>6. UM KRÓTKOTERMINOWA ORAZ UM ŚRÓDDZIENNA .....</b>                                                                                                                                                        | <b>30</b> |
| 6.1 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM MIESIĘCZNEJ.....                                                                                                                                                                  | 30        |
| 6.2 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM TYGODNIOWEJ .....                                                                                                                                                                 | 31        |
| 6.3 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM DOBOWEJ .....                                                                                                                                                                     | 31        |
| 6.4 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM ŚRÓDDZIENNEJ .....                                                                                                                                                                | 32        |
| <b>7. BONIFIKATY .....</b>                                                                                                                                                                                    | <b>34</b> |
| 7.1 BONIFIKATY Z TYTUŁU WPROWADZONYCH OGRANICZEŃ W PRACY<br>INSTALACJI MAGAZYNOWEJ LUB GRUPY INSTALACJI MAGAZYNOWYCH ORAZ<br>NIEDOTRZYMANIA STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH ŚWIADCZONYCH USŁUG<br>MAGAZYNOWANIA ..... | 34        |
| 7.2 BONIFIKATY Z TYTUŁU NIEDOTRZYMANIA STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH<br>OBSŁUGI ZUM .....                                                                                                                           | 35        |
| 7.3 BONIFIKATY Z TYTUŁU OGRANICZENIA MOCY UMOWNEJ PRZEZ OSP .....                                                                                                                                             | 36        |

## 1. POSTANOWIENIA OGÓLNE

- 1.1 Taryfa została ustalona przez spółkę Gas Storage Poland sp. z o.o. z siedzibą w Dębogórzcu z uwzględnieniem przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 266), rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 715/2009 z dnia 13 lipca 2009 r. w sprawie warunków dostępu do sieci przesyłowych gazu ziemnego i uchylającego rozporządzenie (WE) nr 1775/2005 (Dz.U. UE L 211/36 z późn. zm.), oraz rozporządzenia Ministra Energii z dnia 15 marca 2018 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie paliwami gazowymi (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 280 z późn. zm.).
- 1.2 Taryfa określa:
  - a) grupy taryfowe i kryteria kwalifikacji do tych grup;
  - b) stawki opłat za świadczenie Usług Magazynowania;
  - c) stawki opłat za usługi wykonywane na dodatkowe zlecenie;
  - d) sposób ustalania bonifikat za niedotrzymanie standardów jakościowych świadczonych Usług Magazynowania oraz obsługi ZUM, oraz sposób ustalania bonifikaty z tytułu ograniczenia Mocy Umownej przez OSP.
- 1.3 Ustalone w Taryfie stawki opłat nie zawierają podatku od towarów i usług (VAT). Podatek VAT naliczany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 1.4 Rozliczenia pomiędzy OSM a ZUM prowadzone są w jednostkach energii (MWh). Użyte w Taryfie odniesienie do „ilości Paliwa Gazowego” rozumie się jako odniesienie do ilości Paliwa Gazowego wyrażonej w jednostkach energii (MWh), o ile wyraźnie nie zastrzeżono inaczej. „Objętość Paliwa Gazowego” wyrażana jest w metrach sześciennych (m<sup>3</sup>) w warunkach normalnych.
- 1.5 W związku ze zmianą z dniem 1 października 2024 r. ustawowego okresu dostarczenia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego do systemu przesyłowego gazowego, wymaganego zgodnie z art. 70d Ustawy o zapasach:
  - a) do końca doby gazowej kończącej się w dniu 30 września 2024 r. obowiązują określone w części A Taryfy 1/2024 parametry Usługi Długoterminowej na Warunkach Ciągłych w postaci Pakietu zapewniające możliwość dostarczenia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego do systemu gazowego w okresie nie dłuższym niż 50 dni;
  - b) od początku doby gazowej rozpoczynającej się w dniu 1 października 2024 r. obowiązują określone w części B Taryfy 1/2024 parametry Usługi Długoterminowej na Warunkach Ciągłych w postaci Pakietu zapewniające możliwość dostarczenia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego do systemu gazowego w okresie nie dłuższym niż 40 dni.
- 1.6 W przypadku wejścia w życie w terminie do dnia 30 września 2024 r. nowelizacji Ustawy o zapasach przedłużającej obowiązywanie maksymalnie 50-dniowego okresu odbioru zapasu obowiązkowego, zakłada się, że część B Taryfy 1/2024 nie wejdzie w życie, natomiast nadal będzie obowiązywać część A Taryfy 1/2024.

## 2. DEFINICJE

O ile z treści Taryfy nie wynika inaczej, stosowane w Taryfie definicje winny być rozumiane w sposób przedstawiony poniżej:

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aukcja</b>                    | procedura przydziału Zdolności Magazynowych w trybie aukcji, uregulowanym w IRIEIM, w wyniku której dochodzi do zawarcia USUM;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ciepło Spalania</b>           | ciepło spalania $H_{SN}$ [298,15 K, 101,325 kPa, V (273,15 K, 101,325 kPa)] - ilość ciepła, która zostałaby wydzielona w wyniku całkowitego i zupełnego 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 temperatury 298,15 K jaką miały substraty; |
| <b>Ciśnienie</b>                 | ciśnienie Paliwa Gazowego mierzone w warunkach statycznych jako nadciśnienie, będące różnicą pomiędzy bezwzględnym ciśnieniem statycznym Paliwa Gazowego, a ciśnieniem atmosferycznym;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Doba Gazowa</b>               | okres od godziny 6.00 danego dnia do godziny 6.00 dnia następnego;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Dodatkowa Moc Odbioru</b>     | moc odbioru Paliwa Gazowego z IM lub GIM, ponad wartość Nominalnej Mocy Odbioru, która powstaje w wyniku odbierania z IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania, na skutek zatłoczenia do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania i mieszania się Paliwa Gazowego w IM lub GIM;                                                                                                                                                                                               |
| <b>Dodatkowa Moc Zatłaczania</b> | moc zatłaczania Paliwa Gazowego do IM lub GIM, ponad wartość Nominalnej Mocy Zatłaczania, która powstaje w wyniku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

zatłaczania do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania;

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dodatkowa Pojemność Czynna</b>                                       | pojemność czynna, ponad Pojemność Czynną, która powstanie po zatłoczeniu do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>GIM Sanok</b>                                                        | Grupa Instalacji Magazynowych obejmująca Instalacje Magazynowe: PMG Husów, PMG Strachocina, PMG Swarzędów i PMG Brzeźnica;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>GIM Kawerna</b>                                                      | Grupa Instalacji Magazynowych obejmująca Instalacje Magazynowe: KPMG Mogilno i KPMG Kosakowo;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Grupa Instalacji Magazynowych (GIM)</b>                              | <p>Instalacje Magazynowe zgrupowane w ten sposób, że łącznie dla całej grupy:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• są określane i udostępniane przez OSM Zdolności Magazynowe,</li><li>• są ustalane wspólne charakterystyki odbioru i zatłaczania Paliwa Gazowego,</li><li>• istnieją wyodrębnione zgodnie z IRiESP punkty <math>PWY_{OSM}</math> i <math>PWE_{OSM}</math>;</li></ul>                                                                                        |
| <b>Instalacja Magazynowa (IM)</b>                                       | instalacja używana do magazynowania Paliwa Gazowego, 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 OSP; |
| <b>Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Instalacji Magazynowych (IRiEIM)</b> | Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Instalacji Magazynowych Operatora Systemu Magazynowania zatwierdzona i wprowadzona do stosowania zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Energetycznego;                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej (IRiESP)</b> | Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. zatwierdzona i wprowadzona do stosowania zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Energetycznego;                                                                   |
| <b>Internetowa Platforma Informacyjna (IPI)</b>                   | internetowa witryna OSM służąca do publikacji informacji;                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Jesienny Przestój Technologiczny</b>                           | Przestój przypadający w okresie pomiędzy Okresem Załączania a Okresem Odbioru, którego datę początkową i końcową określa OSM na zasadach sprecyzowanych w IRiEIM, podczas którego nie jest możliwe załączanie Paliwa Gazowego do IM ani odbieranie Paliwa Gazowego z IM; |
| <b>KPMG</b>                                                       | kawernowy podziemny magazyn gazu (KPMG Mogilno lub KPMG Kosakowo);                                                                                                                                                                                                       |
| <b>m<sup>3</sup></b>                                              | metr sześcienny suchego Paliwa Gazowego w warunkach odniesienia: ciśnienie bezwzględne 101,325 kPa i temperatura 273,15 K;                                                                                                                                               |
| <b>Miesiąc Gazowy</b>                                             | okres od godziny 6.00 pierwszego dnia danego miesiąca do godziny 6.00 pierwszego dnia miesiąca następnego;                                                                                                                                                               |
| <b>Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wejścia (MFPWEO SM)</b>        | międzysystemowe fizyczne punkty wejścia do Systemu Przesyłowego na połączeniach z IM;                                                                                                                                                                                    |
| <b>Międzysystemowe Fizyczne Punkty Wyjścia (MFPWYOSM)</b>         | międzysystemowe fizyczne punkty wyjścia z Systemu Przesyłowego na połączeniach z IM;                                                                                                                                                                                     |
| <b>Minimalna Moc Odbioru</b>                                      | minimalna wartość Nominalnej Mocy Odbioru;                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Minimalna Moc Załączania</b>                                   | minimalna wartość Nominalnej Mocy Załączania;                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Moc Odbioru</b>                                                | maksymalna wartość Nominalnej Mocy Odbioru;                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Moc Umowna</b>                                                 | maksymalna godzinowa ilość paliwa gazowego wyrażona w jednostkach energii (MWh/h), która może być przekazana do                                                                                                                                                          |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | przesłania w $MFPWE_{OSM}$ lub $MFPWY_{OSM}$ , określona zgodnie z postanowieniami IRiESP;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Moc Zatlaczania</b>           | maksymalna wartość Nominalnej Mocy Zatlaczania;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Nominacja</b>                 | oświadczenie ZUM przekazane do OSM, dotyczące ilości Paliwa Gazowego, które będzie przekazane przez ZUM w określonym czasie, w celu zatłoczenia do IM lub GIM lub które będzie w określonym czasie odebrane przez ZUM z IM lub GIM;                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Nominalna Moc Odbioru</b>     | w odniesieniu do IM lub GIM oznacza maksymalną ilość Paliwa Gazowego o Referencyjnym Ciepłe Spalania, którą można odebrać w ciągu jednej godziny z IM lub GIM, wyrażoną w MWh/h, zależną od stanu napełnienia PMG, Ciśnienia w punkcie wejścia do Systemu Przesyłowego, natomiast w odniesieniu do danego ZUM oznacza maksymalną ilość Paliwa Gazowego o Referencyjnym Ciepłe Spalania, którą ZUM może odebrać w ciągu jednej godziny z IM lub GIM, wyrażoną w MWh/h, zależną od stanu napełnienia PMG;                                     |
| <b>Nominalna Moc Zatlaczania</b> | w odniesieniu do IM lub GIM oznacza maksymalną ilość Paliwa Gazowego o Referencyjnym Ciepłe Spalania, którą można przekazać do zatłoczenia w ciągu jednej godziny do IM lub GIM, wyrażoną w MWh/h, zależną od stanu napełnienia PMG i Ciśnienia w punkcie wyjścia z Systemu Przesyłowego, natomiast w odniesieniu do danego ZUM oznacza maksymalną ilość Paliwa Gazowego o Referencyjnym Ciepłe Spalania, którą ZUM może przekazać do zatłoczenia w ciągu jednej godziny do IM lub GIM, wyrażoną w MWh/h, zależną od stanu napełnienia PMG; |
| <b>Okres Odbioru</b>             | okres w Roku Magazynowym, w którym ZUM może odebrać Paliwo Gazowe z IM lub GIM, pomiędzy Jesiennym i Wiosennym Przestojem Technologicznym, z zastrzeżeniem UM Reverse i postanowień IRiEIM przewidujących możliwość odbioru Paliwa Gazowego w Okresie Zatlaczania oraz zatlaczania Paliwa Gazowego w Okresie Odbioru;                                                                                                                                                                                                                       |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Okres Zatłaczania</b>                    | okres w Roku Magazynowym, w którym ZUM może przekazać OSM Paliwo Gazowe celem zatłoczenia do IM lub GIM, pomiędzy Wiosennym i Jesiennym Przestojem Technologicznym, z zastrzeżeniem UM Reverse oraz postanowień IRIEIM przewidujących możliwość odbioru Paliwa Gazowego w Okresie Zatłaczania oraz zatłaczania Paliwa Gazowego w Okresie Odbioru; |
| <b>Operator Systemu Magazynowania (OSM)</b> | operator systemu magazynowania, o którym mowa w art. 3 pkt 26) Prawa Energetycznego, którym jest Gas Storage Poland sp. z o.o. z siedzibą w Dębogórze;                                                                                                                                                                                            |
| <b>Operator Systemu Przesyłowego (OSP)</b>  | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ – SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie;                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Opłata za Usługę Magazynowania</b>       | opłata ustalona zgodnie z zasadami wskazanymi w pkt 5 lub 6 Taryfy;                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pakiet</b>                               | udostępniane ZUM przez OSM łącznie część Pojemności Czynnej z przypadającą dla niej Mocą Odbioru i Mocą Zatłaczania, których wielkości i wzajemny stosunek są określone w pkt. 3.3 Taryfy;                                                                                                                                                        |
| <b>Pakiet Elastyczny</b>                    | UM Rozdzielone oferowane razem w ramach ustalonych przez OSM wzajemnych proporcji, których wielkości oraz wzajemny stosunek są określone w pkt. 3.3 Taryfy;                                                                                                                                                                                       |
| <b>Paliwo Gazowe</b>                        | gaz ziemny wysokometanowy (grupa E) przekazywany do zatłoczenia do lub odbierany z IM lub GIM oraz magazynowany w IM lub GIM, spełniający wymagania jakościowe określone w IRIEIM;                                                                                                                                                                |
| <b>PMG</b>                                  | podziemny magazyn gazu;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Pojemność Czynna</b>                     | w odniesieniu do IM lub GIM oznacza pojemność IM lub GIM, wyrażoną w MWh, stanowiącą różnicę pomiędzy ich maksymalną pojemnością a pojemnością wymaganą do przechowywania Paliwa Gazowego, które musi pozostać w IM                                                                                                                               |



lub GIM w celu zapewnienia bezpieczeństwa jej pracy oraz Minimalnej Mocy Odbioru, natomiast w odniesieniu do ZUM oznacza część pojemności IM lub GIM wyrażoną w MWh, o której mowa powyżej, udostępnioną danemu ZUM na podstawie USUM;

**Punkty Wejścia (PWE<sub>OSM</sub>)** punkty wejścia do Systemu Przesyłowego na połączeniu z IM lub GIM, tj. punkty wejścia o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji, dla których dokonywany jest Przydział Zdolności Przesyłowej (o których mowa w postanowieniach IRiESP);

**Punkty Wyjścia (PWY<sub>OSM</sub>)** punkty wyjścia z Systemu Przesyłowego na połączeniu z IM lub GIM, tj. punkty wyjścia o niesprecyzowanej fizycznej lokalizacji, dla których dokonywany jest Przydział Zdolności Przesyłowej (o których mowa w postanowieniach IRiESP);

**Redukcja  
Udostępnionych Usług** przydzielenie ZUM oddzielnie Zredukowanej Pojemności Czynnej lub Zredukowanej Mocy Zatłaczania -- w przypadku, gdy Paliwo Gazowe zatłaczane do IM lub GIM charakteryzuje się Ciepłem Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania,  
lub Zredukowanej Mocy Odbioru - w przypadku, gdy przechowywane Paliwo Gazowe odbierane z IM lub GIM charakteryzuje się Ciepłem Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania;

**Referencyjne Ciepło Spalania** wartość Ciepła Spalania przyjęta do określenia UM w jednostkach energii (39,5 MJ/m<sup>3</sup> tj. 10,972 kWh/m<sup>3</sup>);

**Regulamin Platformy Usług Magazynowania (Regulamin PUM)** Regulamin określający zasady korzystania z Platformy Usług Magazynowania, w szczególności zawierania za jej pośrednictwem USUM, opublikowany na stronie internetowej OSM;

**Renominacja** zmiana przez ZUM zatwierdzonej wcześniej Nominacji w sposób opisany w IRiEIM;

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rok Magazynowy</b>                        | okres od godziny 6.00 dnia 15 kwietnia danego roku do godziny 6.00 dnia 15 kwietnia roku następnego;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Rozszerzenie<br/>Udostępnionych Usług</b> | udostępnienie ZUM oddzielnie Dodatkowej Pojemności Czynnej lub Dodatkowej Mocy Zatlaczania - w przypadku, gdy Paliwo Gazowe zatlaczane do IM lub GIM charakteryzuje się Ciepłem Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania, lub Dodatkowej Mocy Odbioru - w przypadku, gdy przechowywane Paliwo Gazowe odbierane z IM lub GIM, charakteryzuje się Ciepłem Spalania wyższym niż Referencyjne Ciepło Spalania; |
| <b>Specyfikacja</b>                          | odpowiednio Specyfikacja GIM Kawerna, Specyfikacja GIM Sanok oraz Specyfikacja IM PMG Wierzchowice, o których mowa w postanowieniach IRIEIM, określające parametry i charakterystykę UM w danej GIM lub IM, opublikowane na stronie internetowej OSM;                                                                                                                                                               |
| <b>System Przesyłowy</b>                     | sieć gazowa wysokich ciśnień, z wyłączeniem gazociągów kopalnianych i gazociągów bezpośrednich, za której ruch sieciowy odpowiedzialny jest OSP;                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Taryfa</b>                                | niniejsza <i>Taryfa w zakresie usług magazynowania paliwa gazowego Nr 1/2024</i> ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Taryfa OSP</b>                            | obecnie obowiązująca <i>Taryfa dla usług przesyłania paliw gazowych</i> OSP;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Tydzień Gazowy</b>                        | okres od godziny 6.00 w poniedziałek danego tygodnia do godziny 6.00 w poniedziałek w tygodniu następnym;                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Usługa Magazynowania (UM)</b>             | usługa świadczona przez OSM na rzecz ZUM, polegająca na udostępnieniu ZUM określonych Zdolności Magazynowych w celu: (i) zatlóczenia Paliwa Gazowego do IM lub GIM, lub (ii) korzystania przez ZUM z Pojemności Czynnej IM lub GIM na potrzeby przechowywania zatlózonego Paliwa Gazowego, lub (iii) odbierania Paliwa Gazowego z IM lub GIM;                                                                       |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UM Długoterminowa</b>             | UM świadczona na podstawie USUM Długoterminowej;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>UM Dobowa</b>                     | UM Rozdzielona szczególnego rodzaju, będąca UM Krótkoterminową i jednocześnie UM na Warunkach Ciągłych, świadczona na rzecz ZUM na podstawie zawartej z tym ZUM USUM Dobowej, USUM Długoterminowej lub USUM Krótkoterminowej, oferowana na następną Dobę Gazową;                                                                                                                                                                           |
| <b>UM Krótkoterminowa</b>            | UM świadczona na podstawie USUM Krótkoterminowej, z zastrzeżeniem dotyczącym UM Dobowej, która może być świadczona na podstawie USUM Dobowej, USUM Długoterminowej lub USUM Krótkoterminowej;                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>UM Miesięczna</b>                 | UM Krótkoterminowa świadczona na podstawie USUM Krótkoterminowej, zawartej na okres od 1 do 11 kolejnych Miesięcy Gazowych;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>UM na Warunkach Ciągłych</b>      | UM, w ramach której OSM zapewnia ZUM możliwość nieprzerwanego załączania Paliwa Gazowego do IM lub GIM, a także możliwość jego nieprzerwanego odbioru zgodnie z zatwierdzonymi Nominacjami lub Renominacjami w zakresie przysługującej ZUM Mocy Załączania i Mocy Odbioru, z zastrzeżeniem stosownych postanowień USUM i IRiEIM;                                                                                                           |
| <b>UM na Warunkach Przerwywanych</b> | UM, w ramach której OSM może przerwać lub ograniczyć, w przypadkach i na czas wskazany w USUM lub IRiEIM, odbiór lub załączanie Paliwa Gazowego z lub do IM lub GIM;                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>UM Reverse</b>                    | UM Krótkoterminowa, będąca UM na Warunkach Przerwywanych, świadczona na rzecz ZUM w GIM Sanok oraz w IM PMG Wierzchowice, w formie Pakietu lub Pakietu Elastycznego, w ramach której OSM zapewnia możliwość załączania Paliwa Gazowego w Okresie Odbioru oraz możliwość odbioru Paliwa Gazowego w Okresie Załączania na zasadzie kompensacji Nominacji i Renominacji dotyczących załączania i odbioru w tym samym okresie, z zastrzeżeniem |

postanowień IRiEIM określających możliwości odbioru przez ZUM Paliwa Gazowego w Okresie Odbioru oraz zatłaczania przez ZUM Paliwa Gazowego w Okresie Zatłaczania, w ramach świadczenia UM Reverse;

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UM Rozdzielona</b>                                 | UM, w ramach której OSM oddzielnie udostępnia zamówioną Moc Zatłaczania, Pojemność Czynną lub Moc Odbioru, stosownie do pkt 3.3 Taryfy;                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>UM Śróddzienna</b>                                 | UM Rozdzielona szczególnego rodzaju, będąca UM na Warunkach Przerwywanych, świadczona jako usługa dodatkowa na rzecz ZUM, na podstawie zatwierdzonej Nominacji lub Renominacji, oferowana w bieżącej lub w kolejnej Dobie Gazowej w przypadku pojawienia się niewykorzystanych Nominalnych Mocy Zatłaczania lub niewykorzystanych Nominalnych Mocy Odbioru; |
| <b>UM Tygodniowa</b>                                  | UM Krótkoterminowa, świadczona na podstawie USUM Krótkoterminowej, zawartej na okres 7, 14 albo 21 kolejnych Dób Gazowych;                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Umowa o Świadczenie Usług Magazynowania (USUM)</b> | Umowa o świadczenie Usług Magazynowania Paliwa Gazowego zawarta pomiędzy ZUM i OSM zgodnie z IRiEIM;                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>USUM Długoterminowa</b>                            | USUM zawierana na okres 1, 2, 3 albo 4 kolejnych Lat Magazynowych, a w przypadku GIM Kawerna na okres 1, 2, 3 albo 4 kolejnych Lat Magazynowych albo na okres 12, 24, 36 albo 48 kolejnych Miesięcy Gazowych, niepokrywających się z Latami Magazynowymi;                                                                                                   |
| <b>USUM Krótkoterminowa</b>                           | USUM zawierana na okresy krótsze niż 12 Miesięcy Gazowych tj. na okres od 1 do 11 kolejnych Miesięcy Gazowych albo na okres 7, 14 albo 21 kolejnych Dób Gazowych, albo na okres 1 Doby Gazowej;                                                                                                                                                             |
| <b>Wiosenny Przerób Technologiczny</b>                | Przerób przypadający w okresie pomiędzy Okresem Odbioru a Okresem Zatłaczania, którego datę początkową i końcową                                                                                                                                                                                                                                            |

określa OSM na zasadach sprecyzowanych w IRIEIM, podczas którego nie jest możliwe zatłaczanie Paliwa Gazowego do IM ani odbieranie Paliwa Gazowego z IM;

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zdolności Magazynowe</b>         | część lub całość Mocy Zatłaczania, Pojemności Czynnej lub Mocy Odbioru, udostępnianych łącznie lub oddzielnie, stosownie do Specyfikacji danej GIM lub IM;                                                                                                                                                                                                |
| <b>Zlecniodawca UM (ZUM)</b>        | osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, lecz posiadająca zdolność prawną, która korzysta z UM na podstawie USUM; ZUM jest także OSP w zakresie, w jakim korzysta z IM lub GIM w innym celu niż realizacja zadań OSP;                                                                                |
| <b>Zredukowana Moc Odbioru</b>      | moc odbioru Paliwa Gazowego z IM lub GIM niższa od Nominalnej Mocy Odbioru, wynikająca z odbierania z IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania, na skutek zatłoczenia do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania i mieszania się Paliwa Gazowego w IM lub GIM; |
| <b>Zredukowana Moc Zatłaczania</b>  | moc zatłaczania Paliwa Gazowego do IM lub GIM, niższa od Nominalnej Mocy Zatłaczania, wynikająca z zatłaczania do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania;                                                                                                                                                  |
| <b>Zredukowana Pojemność Czynna</b> | Pojemność Czynna, wynikająca z zatłoczenia do IM lub GIM Paliwa Gazowego o Ciepłe Spalania niższym niż Referencyjne Ciepło Spalania.”                                                                                                                                                                                                                     |

### 3. RODZAJE USŁUG I SPECYFIKACJE

3.1 UM jest świadczona z wykorzystaniem następujących Instalacji Magazynowych lub Grup Instalacji Magazynowych:

- a) GIM Kawerna,
- b) GIM Sanok,
- c) PMG Wierzchowice.

3.2 Rodzaje UM oferowane w poszczególnych Instalacjach Magazynowych lub w Grupach Instalacji Magazynowych:

- a) UM na Warunkach Ciągłych

| Wyszczególnienie                       | GIM Kawerna | GIM Sanok | PMG Wierzchowice |
|----------------------------------------|-------------|-----------|------------------|
| <b>UM Długoterminowa</b>               |             |           |                  |
| <b>Pakiet</b>                          |             |           |                  |
| <b>Pakiet Elastyczny</b>               |             |           |                  |
| <b>UM Rozdzielona*</b>                 |             |           |                  |
| <b>UM Krótkoterminowa – Miesięczna</b> |             |           |                  |
| <b>Pakiet</b>                          |             |           |                  |
| <b>Pakiet Elastyczny</b>               |             |           |                  |
| <b>UM Rozdzielona</b>                  |             |           |                  |
| <b>Pakiet UM Reverse</b>               |             |           |                  |
| <b>Pakiet Elastyczny UM Reverse</b>    |             |           |                  |
| <b>UM Krótkoterminowa – Tygodniowa</b> |             |           |                  |
| <b>Pakiet</b>                          |             |           |                  |
| <b>Pakiet Elastyczny</b>               |             |           |                  |
| <b>UM Rozdzielona</b>                  |             |           |                  |
| <b>UM Krótkoterminowa – Dobowa**</b>   |             |           |                  |
| <b>UM Rozdzielona</b>                  |             |           |                  |
| <b>UM Śróddzienna</b>                  |             |           |                  |
| <b>UM Rozdzielona</b>                  |             |           |                  |

objaśnienia:

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | usługa oferowana          |
|  | usługa nie jest oferowana |

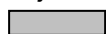
\* UM Długoterminowa na Warunkach Ciągłych Rozdzielona jest oferowana w GIM Kawerna wyłącznie na okres 12 kolejnych Miesięcy Gazowych, a w PMG Wierzchowice i GIM Sanok jest oferowana wyłącznie na okres jednego Roku Magazynowego.

\*\* UM Krótkoterminowa – Dobowa jest dostępna w przypadku pojawienia się możliwości zaoferowania przez OSM Zdolności Magazynowych na kolejną Dobę Gazową. OSM w danej Dobie Gazowej publikuje na IPI informacje w zakresie dostępności Zdolności Magazynowych na kolejną Dobę Gazową (D+1) udostępnianą w ramach UM Dobowej.

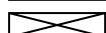
b) UM na Warunkach Przerwywanych

| Wyszczególnienie                       | GIM Kawerna | GIM Sanok | PMG Wierchowice |
|----------------------------------------|-------------|-----------|-----------------|
| <b>UM Długoterminowa</b>               |             |           |                 |
| Pakiet                                 |             |           |                 |
| Pakiet Elastyczny                      |             |           |                 |
| UM Rozdzielona*                        |             |           |                 |
| <b>UM Krótkoterminowa – Miesięczna</b> |             |           |                 |
| Pakiet                                 |             |           |                 |
| Pakiet Elastyczny                      |             |           |                 |
| UM Rozdzielona                         |             |           |                 |
| Pakiet UM Reverse                      |             |           |                 |
| Pakiet Elastyczny UM Reverse           |             |           |                 |
| <b>UM Krótkoterminowa – Tygodniowa</b> |             |           |                 |
| Pakiet                                 |             |           |                 |
| Pakiet Elastyczny                      |             |           |                 |
| UM Rozdzielona                         |             |           |                 |
| <b>UM Krótkoterminowa – Dobowa</b>     |             |           |                 |
| UM Rozdzielona                         |             |           |                 |
| <b>UM Śróddzienna</b>                  |             |           |                 |
| UM Rozdzielona                         |             |           |                 |

objaśnienia:



usługa oferowana



usługa nie jest oferowana

\* UM Długoterminowa na Warunkach Przerwywanych Rozdzielona jest oferowana w GIM Sanok i PMG Wierchowice wyłącznie na okres jednego Roku Magazynowego, a w GIM Kawerna wyłącznie na okres 12 kolejnych Miesięcy Gazowych.

### 3.3 Specyfikacje w zakresie oferowanych wielkości Zdolności Magazynowych.

#### - CZĘŚĆ A<sup>1</sup> – obowiązuje do końca doby gazowej 30.09.2024 r.

##### 3.3.1 GIM Kawerna

3.3.1.1 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:

- Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- Mocy Załączania wynoszącej 0,131 MWh/h,
- Mocy Odbioru wynoszącej 0,262 MWh/h.

3.3.1.2 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- Mocy Załączania - od 0,029 MWh/h do 0,131 MWh/h,
- Mocy Odbioru - od 0,038 MWh/h do 0,262 MWh.

3.3.1.3 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Załączania,
  - c) Moc Odbioru.
- 3.3.1.4 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania wynoszącej 0,149 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,343 MWh/h.
- 3.3.1.5 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania - od 0,029 MWh/h do 0,149 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,038 MWh/h do 0,343 MWh/h.
- 3.3.1.6 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerwy obejmuje oferowane oddzielnie:
- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Załączania,
  - c) Moc Odbioru.
- 3.3.2 GIM Sanok**
- 3.3.2.1 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania wynoszącej 0,087 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,207 MWh/h.
- 3.3.2.2 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania - od 0,065 MWh/h do 0,087 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,083 MWh/h do 0,207 MWh/h.
- 3.3.2.3 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:
- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Załączania,
  - c) Moc Odbioru.
- 3.3.2.4 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,



- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,084 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,106 MWh/h.
- 3.3.2.5 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
  - a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania - od 0,065 MWh/h do 0,084 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,083 MWh/h do 0,106 MWh/h.
- 3.3.2.6 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerwy obejmuje oferowane oddzielnie:
  - a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Załączania,
  - c) Moc Odbioru.
- 3.3.2.7 UM Reverse w formie Pakietu składa się z:
  - a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania wynoszącej 0,120 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,120 MWh/h.
- 3.3.2.8 UM Reverse w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
  - a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h.
- 3.3.3 PMG Wierzchowie**
- 3.3.3.1 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:
  - a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania wynoszącej 0,083 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,216 MWh/h.
- 3.3.3.2 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
  - a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Załączania - od 0,061 MWh/h do 0,083 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,092 MWh/h do 0,216 MWh/h.
- 3.3.3.3 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:
  - a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Załączania,
  - c) Moc Odbioru.

- 3.3.3.4 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania wynoszącej 0,088 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,132 MWh/h.
- 3.3.3.5 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwy w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania - od 0,061 MWh/h do 0,088 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,092 MWh/h do 0,132 MWh/h.
- 3.3.3.6 UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerwy obejmuje oferowane oddzielnie:
- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
  - b) Moc Zatlaczania,
  - c) Moc Odbioru.
- 3.3.3.7 UM Reverse w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania wynoszącej 0,120 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,120 MWh/h.
- 3.3.3.8 UM Reverse w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h.

**- CZĘŚĆ B<sup>2</sup> - obowiązuje od początku doby gazowej 01.10.2024 r.**

### **3.3.1. GIM Kawerna**

- 3.3.1.1. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania wynoszącej 0,148 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,297 MWh/h.
- 3.3.1.2. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:
- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
  - b) Mocy Zatlaczania - od 0,029 MWh/h do 0,148 MWh/h,
  - c) Mocy Odbioru - od 0,038 MWh/h do 0,297 MWh.

3.3.1.3. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

3.3.1.4. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwywanych w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,149 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,343 MWh/h.

3.3.1.5. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerwywanych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,029 MWh/h do 0,149 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,038 MWh/h do 0,343 MWh/h.

3.3.1.6. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerwywanych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

### **3.3.2. GIM Sanok**

3.3.2.1. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,087 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,255 MWh/h.

3.3.2.2. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,065 MWh/h do 0,087 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,083 MWh/h do 0,255 MWh/h.

3.3.2.3. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

3.3.2.4. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerywanych w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,082 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,104 MWh/h.

3.3.2.5. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerywanych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,065 MWh/h do 0,082 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,083 MWh/h do 0,104 MWh/h.

3.3.2.6. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerywanych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

3.3.2.7. UM Reverse w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,120 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,120 MWh/h.

3.3.2.8. M Reverse w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h.

### **3.3.3. PMG Wierzchowice**

3.3.3.1. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,083 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,264 MWh/h.

3.3.3.2. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Ciągłych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,061 MWh/h do 0,083 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,092 MWh/h do 0,264 MWh/h.

3.3.3.3. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Ciągłych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,

- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

3.3.3.4. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerywanych w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,085 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,127 MWh/h.

3.3.3.5. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa na Warunkach Przerywanych w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,061 MWh/h do 0,085 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,092 MWh/h do 0,127 MWh/h.

3.3.3.6. UM Długoterminowa lub UM Krótkoterminowa Rozdzielona na Warunkach Przerywanych obejmuje oferowane oddzielnie:

- a) Pojemność Czynną wynoszącą 200 MWh lub jej wielokrotność,
- b) Moc Załączania,
- c) Moc Odbioru.

3.3.3.7. UM Reverse w formie Pakietu składa się z:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania wynoszącej 0,120 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru wynoszącej 0,120 MWh/h.

3.3.3.8. UM Reverse w formie Pakietu Elastycznego składa się z zamówionych razem:

- a) Pojemności Czynnej wynoszącej 200 MWh,
- b) Mocy Załączania - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h,
- c) Mocy Odbioru - od 0,060 MWh/h do 0,120 MWh/h.

#### 4. ZASADY KWALIFIKACJI ZUM DO GRUP TARYFOWYCH

- 4.1 ZUM za świadczone Usługi Magazynowania rozliczany jest według stawek opłat właściwych dla grup taryfowych, do których został zakwalifikowany.
- 4.2 Kwalifikacja ZUM do grupy taryfowej dokonywana jest odrębnie w zależności od miejsca świadczenia Usług Magazynowania (GIM Kawerna, GIM Sanok lub PMG Wierzchowice) oraz rodzaju świadczonych Usług Magazynowania, przy czym ten sam ZUM może zostać zakwalifikowany do więcej niż jednej grupy taryfowej w zależności od rodzaju świadczonych Usług Magazynowania lub miejsca ich świadczenia.
- 4.3 W oparciu o zasady kwalifikacji ZUM określone w pkt 4.2 Taryfy, ustala się następujące grupy taryfowe:
- a) dla Usług Magazynowania w GIM Kawerna – grupy taryfowe o symbolu [GIM Kawerna]:

| Grupa taryfowa                | Rodzaj świadczonych Usług Magazynowania     |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| UM na Warunkach Ciągłych      |                                             |
| GIM Kawerna 1p                | UM świadczona w formie Pakietu              |
| GIM Kawerna 1pe               | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego |
| GIM Kawerna 1r                | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej      |
| UM na Warunkach Przerwywanych |                                             |
| GIM Kawerna 2p                | UM świadczona w formie Pakietu              |
| GIM Kawerna 2pe               | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego |
| GIM Kawerna 2r                | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej      |

- b) dla Usługi Magazynowania w GIM Sanok – grupy taryfowe o symbolu [GIM Sanok]:

| Grupa taryfowa                | Rodzaj świadczonych Usług Magazynowania     |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| UM na Warunkach Ciągłych      |                                             |
| GIM Sanok 1p                  | UM świadczona w formie Pakietu              |
| GIM Sanok 1pe                 | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego |
| GIM Sanok 1r                  | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej      |
| UM na Warunkach Przerwywanych |                                             |
| GIM Sanok 2p                  | UM świadczona w formie Pakietu              |
| GIM Sanok 2pe                 | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego |

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| GIM Sanok 2r          | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej              |
| GIM Sanok Reverse 2p  | UM Reverse świadczona w formie Pakietu              |
| GIM Sanok Reverse 2pe | UM Reverse świadczona w formie Pakietu Elastycznego |

c) dla Usług Magazynowania w PMG Wierzchowice – grupy taryfowe o symbolu [MZW]:

| Grupa taryfowa               | Rodzaj świadczonych Usług Magazynowania             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| UM na Warunkach Ciągłych     |                                                     |
| MZW1p                        | UM świadczona w formie Pakietu                      |
| MZW1pe                       | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego         |
| MZW1r                        | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej              |
| UM na Warunkach Przerywanych |                                                     |
| MZW2p                        | UM świadczona w formie Pakietu                      |
| MZW2pe                       | UM świadczona w formie Pakietu Elastycznego         |
| MZW2r                        | UM świadczona w formie UM Rozdzielonej              |
| MZW Reverse 2p               | UM Reverse świadczona w formie Pakietu              |
| MZW Reverse 2pe              | UM Reverse świadczona w formie Pakietu Elastycznego |

## 5. ZASADY ROZLICZEŃ

### 5.1 POSTANOWIENIA OGÓLNE

5.1.1 Okres rozliczeniowy wynosi jeden Miesiąc Gazowy.

5.1.2 Za Usługi Magazynowania ZUM uiszcza na rzecz OSM Opłatę za Usługę Magazynowania na zasadach określonych poniżej w pkt 5, z zastrzeżeniem postanowień pkt 6 Taryfy obowiązujących dla UM Krótkoterminowych oraz UM Śróddziennych.

5.1.3 Opłata za Usługę Magazynowania polegającą na udostępnieniu Pakietu lub Pakietów obliczana jest według wzoru:

$$O_m = S_p \times N_p$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- $O_m$  – Opłatę za Usługę Magazynowania w [zł];
- $S_p$  – stawkę opłaty za zamówiony Pakiet w [zł/miesiąc];
- $N_p$  – liczbę zamówionych Pakietów w okresie rozliczeniowym;

5.1.4 Opłata za Usługę Magazynowania polegającą na udostępnieniu Pakietu Elastycznego lub Pakietów Elastycznych składa się z:

- a) opłaty za zamówioną Pojemność Czynną, oraz
- b) opłaty za zamówioną Moc Załączania, oraz
- c) opłaty za zamówioną Moc Odbioru,

i obliczana jest według wzoru:

$$O_m = S_v \times V_c + S_{mz} \times M_z \times T + S_{mo} \times M_o \times T$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- $O_m$  – Opłatę za Usługę Magazynowania w [zł];
- $S_v$  – stawkę opłaty za zamówioną Pojemność Czynną w okresie rozliczeniowym w [zł/MWh/miesiąc];
- $V_c$  – zamówioną Pojemność Czynną w okresie rozliczeniowym w [MWh];
- $S_{mz}$  – stawkę opłaty za zamówioną Moc Załączania za każdą godzinę okresu rozliczeniowego w [zł/MWh/h];
- $M_z$  – zamówioną Moc Załączania w okresie rozliczeniowym w [MWh/h];
- $S_{mo}$  – stawkę opłaty za zamówioną Moc Odbioru za każdą godzinę okresu rozliczeniowego w [zł/MWh/h];



$M_o$  – zamówioną Moc Odbioru w okresie rozliczeniowym w [MWh/h];

$T$  – liczbę godzin w okresie rozliczeniowym.

5.1.5 Opłata za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Rozdzielonej składa się z:

a) opłaty za zamówioną Pojemność Czynną, albo

b) opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania, albo

c) opłaty za zamówioną Moc Odbioru,

i obliczana jest według jednego z poniższych wzorów:

$O_m = S_v \times V_c$  (dla UM Rozdzielonej polegającej na udostępnieniu Pojemności Czynnej),

$O_m = S_{mz} \times M_z \times T$  (dla UM Rozdzielonej polegającej na udostępnieniu Mocy Zatłaczania),

$O_m = S_{mo} \times M_o \times T$  (dla UM Rozdzielonej polegającej na udostępnieniu Mocy Odbioru),

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

$O_m$  – Opłatę za Usługę Magazynowania w [zł];

$S_v$  – stawkę opłaty za zamówioną Pojemność Czynną w okresie rozliczeniowym w [zł/MWh/miesiąc];

$V_c$  – zamówioną Pojemność Czynną w okresie rozliczeniowym w [MWh];

$S_{mz}$  – stawkę opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania za każdą godzinę okresu rozliczeniowego w [zł/MWh/h];

$M_z$  – zamówioną Moc Zatłaczania w okresie rozliczeniowym w [MWh/h];

$S_{mo}$  – stawkę opłaty za zamówioną Moc Odbioru za każdą godzinę okresu rozliczeniowego w [zł/MWh/h];

$M_o$  – zamówioną Moc Odbioru w okresie rozliczeniowym w [MWh/h];

$T$  – liczbę godzin w okresie rozliczeniowym.

5.1.6 Opłata za zamówione Pakiety pobierana jest za cały okres rozliczeniowy, niezależnie od faktycznej liczby wykorzystanych Pakietów.

5.1.7 Opłata za zamówioną Pojemność Czynną pobierana jest za cały okres rozliczeniowy, niezależnie od faktycznie wykorzystanej Pojemności Czynnej w okresie rozliczeniowym.

- 5.1.8 Z zastrzeżeniem pkt 6.4.2 Taryfy, opłata za zamówioną Moc Zatlaczania pobierana jest za cały okres rozliczeniowy, niezależnie od faktycznie wykorzystanej Mocy Zatlaczania w okresie rozliczeniowym.
- 5.1.9 Z zastrzeżeniem pkt 6.4.2 Taryfy, opłata za zamówioną Moc Odbioru pobierana jest za cały okres rozliczeniowy, niezależnie od faktycznie wykorzystanej Mocy Odbioru w okresie rozliczeniowym.
- 5.1.10 W przypadku świadczenia Usługi Magazynowania przez niepełny okres rozliczeniowy, Opłata za Usługę Magazynowania pobierana jest w wysokości proporcjonalnej do czasu trwania realizacji Usługi Magazynowania w takim okresie rozliczeniowym, przy czym nie dotyczy to świadczenia UM Tygodniowej, UM Dobowej i UM Śróddziennej.
- 5.1.11 W przypadku zmiany stawek wszystkich lub niektórych opłat, o których mowa w pkt 5 Taryfy, w trakcie okresu rozliczeniowego, opłata lub opłaty pobierane są w wysokości proporcjonalnej do okresu obowiązywania poprzednich i nowych stawek.
- 5.1.12 Rozszerzenie Udostępnionych Usług nie stanowi odrębnej UM i jest rozliczane w ramach opłat za UM, w związku z którą zostało udostępnione na rzecz ZUM.

## 5.2 STAWKI OPŁAT

### - CZĘŚĆ A<sup>1</sup> - obowiązuje do końca doby gazowej 30.09.2024 r.

Stawki opłat, o których mowa w pkt 5 Taryfy, przedstawia poniższa tabela:

| Grupa taryfowa   | Stawki opłat                   |                                    |                                   |                                   |
|------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                  | S <sub>P</sub><br>[zł/miesiąc] | S <sub>V</sub><br>[zł/MWh/miesiąc] | S <sub>mz</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] | S <sub>mo</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] |
| GIM Kawerna      |                                |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 1p   | 941                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 1pe  |                                | 1,55                               | 2,66                              | 1,97                              |
| GIM Kawerna 1r   |                                | 3,10                               | 5,32                              | 3,94                              |
| GIM Kawerna 2p   | 930                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 2pe  |                                | 1,53                               | 2,31                              | 1,49                              |
| GIM Kawerna 2r   |                                | 3,06                               | 4,62                              | 2,98                              |
| PMG Wierzchowice |                                |                                    |                                   |                                   |
| MZW1p            | 719                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW1pe           |                                | 1,19                               | 3,20                              | 1,82                              |
| MZW1r            |                                | 2,38                               | 6,40                              | 3,64                              |
| MZW2p            | 266                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW2pe           |                                | 0,44                               | 1,12                              | 1,10                              |
| MZW2r            |                                | 0,88                               | 2,24                              | 2,20                              |
| MZW Reverse 2p   | 128                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW Reverse 2pe  |                                | 0,44                               | 0,22                              | 0,24                              |
| GIM Sanok        |                                |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok 1p     | 719                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok 1pe    |                                | 1,19                               | 3,06                              | 1,90                              |
| GIM Sanok 1r     |                                | 2,38                               | 6,12                              | 3,80                              |
| GIM Sanok 2p     | 262                            |                                    |                                   |                                   |

| Grupa taryfowa        | Stawki opłat                   |                                    |                                   |                                   |
|-----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                       | S <sub>P</sub><br>[zł/miesiąc] | S <sub>V</sub><br>[zł/MWh/miesiąc] | S <sub>mz</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] | S <sub>mo</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] |
| GIM Sanok 2pe         |                                | 0,43                               | 1,15                              | 1,35                              |
| GIM Sanok 2r          |                                | 0,86                               | 2,30                              | 2,70                              |
| GIM Sanok Reverse 2p  | 128                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok Reverse 2pe |                                | 0,44                               | 0,22                              | 0,24                              |

- S<sub>P</sub> – stawka opłaty za zamówiony Pakiet  
 S<sub>V</sub> – stawka opłaty za zamówioną Pojemność Czynną  
 S<sub>mz</sub> – stawka opłaty za zamówioną Moc Załączania  
 S<sub>mo</sub> – stawka opłaty za zamówioną Moc Odbioru

**- CZĘŚĆ B<sup>2</sup> - obowiązuje od początku doby gazowej 01.10.2024 r.**

Stawki opłat, o których mowa w pkt 5 Taryfy, przedstawia poniższa tabela:

| Grupa taryfowa  | Stawki opłat                   |                                    |                                   |                                   |
|-----------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                 | S <sub>P</sub><br>[zł/miesiąc] | S <sub>V</sub><br>[zł/MWh/miesiąc] | S <sub>mz</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] | S <sub>mo</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] |
| GIM Kawerna     |                                |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 1p  | 989                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 1pe |                                | 1,63                               | 2,47                              | 1,82                              |
| GIM Kawerna 1r  |                                | 3,26                               | 4,94                              | 3,64                              |
| GIM Kawerna 2p  | 887                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Kawerna 2pe |                                | 1,46                               | 2,20                              | 1,42                              |
| GIM Kawerna 2r  |                                | 2,92                               | 4,40                              | 2,84                              |
| PMG Wierzchowie |                                |                                    |                                   |                                   |
| MZW1p           | 760                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW1pe          |                                | 1,25                               | 3,39                              | 1,58                              |
| MZW1r           |                                | 2,50                               | 6,78                              | 3,16                              |
| MZW2p           | 251                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW2pe          |                                | 0,41                               | 1,09                              | 1,08                              |

| Grupa taryfowa        | Stawki opłat                   |                                    |                                   |                                   |
|-----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                       | S <sub>P</sub><br>[zł/miesiąc] | S <sub>V</sub><br>[zł/MWh/miesiąc] | S <sub>mz</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] | S <sub>mo</sub><br>[zł/(MWh/h)/h] |
| MZW2r                 |                                | 0,82                               | 2,18                              | 2,16                              |
| MZW Reverse 2p        | 123                            |                                    |                                   |                                   |
| MZW Reverse 2pe       |                                | 0,41                               | 0,22                              | 0,24                              |
| GIM Sanok             |                                |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok 1p          | 760                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok 1pe         |                                | 1,25                               | 3,23                              | 1,63                              |
| GIM Sanok 1r          |                                | 2,50                               | 6,46                              | 3,26                              |
| GIM Sanok 2p          | 250                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok 2pe         |                                | 0,41                               | 1,13                              | 1,32                              |
| GIM Sanok 2r          |                                | 0,82                               | 2,26                              | 2,64                              |
| GIM Sanok Reverse 2p  | 123                            |                                    |                                   |                                   |
| GIM Sanok Reverse 2pe |                                | 0,41                               | 0,22                              | 0,24                              |

|                 |   |                                             |
|-----------------|---|---------------------------------------------|
| S <sub>P</sub>  | – | stawka opłaty za zamówiony Pakiet           |
| S <sub>V</sub>  | – | stawka opłaty za zamówioną Pojemność Czynną |
| S <sub>mz</sub> | – | stawka opłaty za zamówioną Moc Zatlaczania  |
| S <sub>mo</sub> | – | stawka opłaty za zamówioną Moc Odbioru      |

### 5.3 OPŁATY ZA USŁUGI WYKONYWANE NA DODATKOWE ZLECENIE

5.3.1 Wysokość opłat za usługi lub czynności wykonywane na dodatkowe zlecenie ZUM, w tym wysokość opłaty za usługę badania jakości magazynowanego Paliwa gazowego, ustala odrębna umowa pomiędzy OSM a ZUM.

5.3.2 OSM nie pobiera opłaty za wykonanie usługi badania jakości magazynowanego Paliwa gazowego w przypadku stwierdzenia niedotrzymania przez OSM parametrów jakościowych magazynowanego Paliwa gazowego.

## 6. UM KRÓTKOTERMINOWA ORAZ UM ŚRÓDDZIENNA

### 6.1 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM MIESIĘCZNEJ

6.1.1 Oplatę za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Miesięcznej oblicza się zgodnie z pkt 5 Taryfy, przy czym stawki poszczególnych opłat (stawkę opłaty za zamówione Pakiety, stawkę opłaty za zamówioną Pojemność Czynną, stawkę opłaty za zamówioną Moc Zatlaczania, stawkę opłaty za zamówioną Moc Odbioru) należy pomnożyć przez odpowiedni współczynnik korygujący wskazany w tabeli zamieszczonej w pkt 6.1.2 Taryfy.

6.1.2 Wartość współczynnika korygującego, o którym mowa w pkt 6.1.1 Taryfy, dla poszczególnych Miesięcy Gazowych oraz dla poszczególnych stawek opłat wynosi:

|                | Współczynnik korygujący |                |                 |                 |
|----------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Miesiąc Gazowy | W <sub>p</sub>          | W <sub>v</sub> | W <sub>mz</sub> | W <sub>mo</sub> |
| Styczeń        | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Luty           | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Marzec         | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Kwiecień       | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Maj            | 2,10                    | 2,70           | 2,70            | 1,20            |
| Czerwiec       | 2,10                    | 2,70           | 2,70            | 1,20            |
| Lipiec         | 2,10                    | 2,70           | 2,70            | 1,20            |
| Sierpień       | 2,10                    | 2,70           | 2,70            | 1,20            |
| Wrzesień       | 2,10                    | 2,70           | 2,70            | 1,20            |
| Październik    | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Listopad       | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |
| Grudzień       | 1,50                    | 1,20           | 1,20            | 2,00            |

W<sub>p</sub> – współczynnik korygujący dla zamówionego Pakietu  
W<sub>v</sub> – współczynnik korygujący dla zamówionej Pojemności Czynnej  
W<sub>mz</sub> – współczynnik korygujący dla zamówionej Mocy Zatlaczania  
W<sub>mo</sub> – współczynnik korygujący dla zamówionej Mocy Odbioru

6.1.3 W przypadku UM Miesięcznej świadczonej przez okres dwóch lub więcej Miesięcy Gazowych, Oplatę za Usługę Magazynowania oblicza się jako sumę opłat należnych za każdy Miesiąc Gazowy, przy czym opłaty oblicza się dla każdego Miesiąca Gazowego oddzielnie.

## 6.2 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM TYGODNIOWEJ

6.2.1 Oplatę za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Tygodniowej oblicza się zgodnie z pkt 5 Taryfy, przy czym stawki poszczególnych opłat (stawkę opłaty za zamówione Pakiety, stawkę opłaty za zamówioną Pojemność Czynną, stawkę opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania, stawkę opłaty za zamówioną Moc Odbioru) należy pomnożyć przez:

a) współczynnik wynoszący:

- (i)  $7/30$  dla stawki opłaty za zamówione Pakiety lub stawki opłaty za zamówioną Pojemność Czynną,
- (ii)  $24 \cdot 7$  dla stawki opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania lub stawki opłaty za zamówioną Moc Odbioru (wówczas symbol T ze wzorów w pkt 5 Taryfy przyjmuje wartość 1);

b) współczynnik korygujący wskazany w tabeli zamieszczonej w pkt 6.1.2 Taryfy odpowiedni dla Miesiąca Gazowego, w którym wypadają Doby Gazowe obowiązywania UM Tygodniowej; jeżeli Doby Gazowe wypadają na przełomie dwóch Miesięcy Gazowych, stosuje się współczynniki korygujące właściwe dla każdego z tych miesięcy proporcjonalnie do liczby Dób Gazowych przypadających w każdym miesiącu;

c) współczynnik wynoszący: (i) 2,0 dla UM Tygodniowej zawartej na okres 7 kolejnych Dób Gazowych, lub (ii) 1,8 dla UM Tygodniowej zawartej na okres 14 kolejnych Dób Gazowych, lub (iii) 1,5 dla UM Tygodniowej zawartej na okres 21 kolejnych Dób Gazowych.

6.2.2 W przypadku UM Tygodniowej świadczonej przez okres 14 kolejnych Dób Gazowych lub 21 kolejnych Dób Gazowych, Oplatę za Usługę Magazynowania oblicza się jako sumę opłat należnych za każde 7 kolejnych Dób Gazowych, przy czym opłaty oblicza się dla każdych 7 kolejnych Dób Gazowych oddzielnie.

## 6.3 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM DOBOWEJ

6.3.1 Oplatę za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Dobowej oblicza się zgodnie z pkt 5 Taryfy, przy czym stawki poszczególnych opłat (stawkę opłaty za zamówioną Pojemność Czynną, stawkę opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania, stawkę opłaty za zamówioną Moc Odbioru) należy pomnożyć przez:

a) współczynnik wynoszący:

- (i)  $1/30$  dla stawki opłaty za zamówioną Pojemność Czynną,
- (ii) 24 dla stawki opłaty za zamówioną Moc Zatłaczania lub stawki opłaty za zamówioną Moc Odbioru (wówczas symbol T ze wzorów w pkt 5 Taryfy przyjmuje wartość 1);

b) współczynnik korygujący wskazany w tabeli zamieszczonej w pkt 6.1.2 Taryfy odpowiedni dla Miesiąca Gazowego, w którym wypada Doba Gazowa;

c) współczynnik wynoszący 2,7.

#### 6.4 ROZLICZENIA Z TYTUŁU UM ŚRÓDDZIENNEJ

6.4.1 Opłata za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Śróddziennej składa się z:

a) opłaty za wykorzystaną Moc Załączania w UM Śróddziennej, lub

b) opłaty za wykorzystaną Moc Odbioru w UM Śróddziennej,

i obliczana jest według jednego z poniższych wzorów:

$$O_m = S_{mz} \times W_{mz} \times 0,5 \times \sum_{i=1}^n M_{z_i} \times T_i \quad \text{(dla UM Śróddziennej polegającej na korzystaniu z Mocy Załączania),}$$

$$O_m = S_{mo} \times W_{mo} \times 0,5 \times \sum_{i=1}^n M_{o_i} \times T_i \quad \text{(dla UM Śróddziennej polegającej na korzystaniu z Mocy Odbioru),}$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- $O_m$  – Opłatę za Usługę Magazynowania w [zł];
- $S_{mz}$  – stawkę opłaty za Moc Załączania właściwą dla UM Rozdzielonej obowiązującą dla grupy taryfowej GIM Kawerna 2r, GIM Sanok 2r lub MZW2r (do której ZUM został zakwalifikowany) i wskazaną w pkt 5.2 Taryfy w [zł/MWh/h] (za każdą godzinę okresu rozliczeniowego);
- $M_{z_i}$  – zanominowaną w okresie rozliczeniowym w [MWh/h] ilość Paliwa Gazowego przekazaną do załączenia do Instalacji Magazynowej lub Grupy Instalacji Magazynowych, przewyższającą udostępnioną danemu ZUM Moc Załączania lub możliwości załączania określone w 3-dniowych prognozach dla każdej Doby Gazowej, o których mowa w IRIEIM, w zależności od tego która z tych wielkości (Moc Załączania lub możliwości załączania określone w prognozach) jest większa;
- $W_{mz}$  – współczynnik korygujący dla Mocy Załączania wskazany w tabeli zamieszczonej w pkt. 6.1.2 Taryfy odpowiedni dla Miesiąca Gazowego, w którym wypadają Doby Gazowe obowiązywania UM Śróddziennej;
- $S_{mo}$  – stawkę opłaty za Moc Odbioru właściwą dla UM Rozdzielonej obowiązującą dla grupy taryfowej GIM Kawerna 2r, GIM Sanok 2r lub MZW2r (do której ZUM został zakwalifikowany) i wskazaną w pkt 5.2 Taryfy w [zł/MWh/h] (za każdą godzinę okresu rozliczeniowego);



- $M_{oi}$  – zanominowaną w okresie rozliczeniowym w [MWh/h] ilość Paliwa Gazowego przekazaną do odebrania z Instalacji Magazynowej lub Grupy Instalacji Magazynowych, przewyższającą udostępnioną danemu ZUM Moc Odbioru lub możliwości odbioru określone w 3-dniowych prognozach dla każdej Doby Gazowej, o których mowa w IRiEIM, w zależności od tego, która z tych wielkości (Moc Odbioru lub możliwości odbioru określone w prognozach) jest większa;
- $W_{mo}$  – współczynnik korygujący dla Mocy Odbioru wskazany w tabeli zamieszczonej w pkt. 6.1.2 Taryfy odpowiedni dla Miesiąca Gazowego, w którym wypadają Doby Gazowe obowiązywania UM Śróddziennej;
- $T_i$  – liczbę godzin w okresie rozliczeniowym, w których ZUM korzystał z UM Śróddziennej.

6.4.2 Opłata za Usługę Magazynowania świadczoną w formie UM Śróddziennej pobierana jest za wykorzystaną Moc Załączania lub Moc Odbioru w ramach świadczonej UM Śróddziennej, za każdą godzinę okresu rozliczeniowego, w której ZUM korzystał z UM Śróddziennej.

6.4.3 UM Śróddzienna świadczona jest w okresie od 1 do 24 godzin.

## **7. BONIFIKATY**

### **7.1 BONIFIKATY Z TYTUŁU WPROWADZONYCH OGRANICZEŃ W PRACY INSTALACJI MAGAZYNOWEJ LUB GRUPY INSTALACJI MAGAZYNOWYCH ORAZ NIEDOTRZYMANIA STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH ŚWIADCZONYCH USŁUG MAGAZYNOWANIA**

#### **7.1.1 Z zastrzeżeniem postanowień pkt 7.1.5 – 7.1.8 Taryfy, w przypadku ograniczenia Mocy Załączania lub Mocy Odbioru z uwagi na przerwy lub zakłócenia w pracy Instalacji Magazynowej lub Grupy Instalacji Magazynowych wynikające z:**

- a) awarii, zagrożenia wybuchem lub wybuchu;
- b) zagrożenia pożarem lub pożaru;
- c) prowadzenia prac związanych z usuwaniem awarii;
- d) wykonywania planowanych prac konserwacyjnych lub remontowych Instalacji Magazynowych lub Grupy Instalacji Magazynowych;

opłata za zamówione Pakiety (w przypadku ograniczenia Mocy Załączania lub Mocy Odbioru), opłata za zamówioną Moc Załączania (w przypadku ograniczenia Mocy Załączania) lub opłata za zamówioną Moc Odbioru (w przypadku ograniczenia Mocy Odbioru) ulega obniżeniu proporcjonalnie do: (i) wielkości faktycznego ograniczenia odpowiednio Mocy Załączania lub Mocy Odbioru, i (ii) czasu trwania przerw lub zakłóceń, z zastrzeżeniem, że w przypadku opłaty za zamówione Pakiety, ulega ona obniżeniu o wartość redukcji wyliczonej dla części tej opłaty równej: (i) 27% jej wysokości w przypadku ograniczenia Mocy Załączania, (ii) 40% jej wysokości w przypadku ograniczenia Mocy Odbioru, albo (iii) 67% jej wysokości w przypadku ograniczenia łącznie Mocy Załączania i Mocy Odbioru.

#### **7.1.2 Z zastrzeżeniem postanowień pkt 7.1.5 – 7.1.8 Taryfy, w przypadku ograniczenia przez OSM Mocy Odbioru z przyczyn niezależnych od OSM, innych niż wskazane w pkt 7.1.1 i 7.3.1 Taryfy, OSM udziela ZUM bonifikaty w opłacie za zamówione Pakiety lub w opłacie za zamówioną Moc Odbioru w wysokości proporcjonalnej do wielkości i czasu trwania takiego ograniczenia, z zastrzeżeniem, że w przypadku opłaty za zamówione Pakiety, ulega ona obniżeniu o wartość redukcji wyliczonej dla części tej opłaty równej 40 % jej wysokości.**

Bonifikata nie przysługuje, jeżeli ograniczenie Mocy Odbioru zostało spowodowane przyczynami zależnymi od ZUM, a także w przypadku gdy ograniczenie Mocy Odbioru nastąpiło w związku z wykonaniem zobowiązań nałożonych na OSM przepisami obowiązującego prawa.

#### **7.1.3 Z zastrzeżeniem postanowień pkt 7.1.5 – 7.1.8 Taryfy, w przypadku ograniczenia przez OSM Mocy Załączania z przyczyn niezależnych od OSM, innych niż wskazane w pkt 7.1.1 i 7.3.1 Taryfy, OSM udziela ZUM bonifikaty w opłacie za zamówione Pakiety lub w opłacie za zamówioną Moc Załączania w wysokości proporcjonalnej do wielkości i czasu trwania takiego ograniczenia, z zastrzeżeniem, że w przypadku opłaty**

za zamówione Pakiety, ulega ona obniżeniu o wartość redukcji wyliczonej dla części tej opłaty równej 27% jej wysokości.

Bonifikata nie przysługuje, jeżeli ograniczenie Mocy Załączania zostało spowodowane przyczynami zależnymi od ZUM, a także w przypadku gdy ograniczenie Mocy Załączania nastąpiło w związku z wykonaniem zobowiązań nałożonych na OSM przepisami obowiązującego prawa.

7.1.4 Warunkiem otrzymania przez ZUM bonifikaty, o której mowa w pkt 7.1.2 lub 7.1.3 Taryfy, jest wystąpienie z pisemnym wnioskiem do OSM. OSM jest zobowiązany do rozpatrzenia wniosku nie później niż w terminie 30 dni od dnia jego otrzymania.

7.1.5 Przerwy w odbiorze lub załączaniu Paliwa Gazowego z/do Instalacji Magazynowej lub Grupy Instalacji Magazynowych wprowadzone wobec ZUM korzystającego z UM na Warunkach Przerwywanych, zgodnie z warunkami świadczenia tych usług, nie stanowią ograniczeń Mocy Odbioru lub Mocy Załączania i nie uprawniają do bonifikat, o których mowa w pkt 7.1.1 – 7.1.3 Taryfy, jak również do jakichkolwiek innych bonifikat lub należności.

7.1.6 W przypadku wystąpienia Redukcji Udostępnionych Usług związanej z przydzieleniem ZUM Zredukowanej Pojemności Czynnej, Zredukowanej Mocy Odbioru lub Zredukowanej Mocy Załączania, ZUM nie jest uprawniony do otrzymania z tego tytułu jakichkolwiek bonifikat lub należności.

7.1.7 Bonifikaty, o których mowa w pkt 7.1.1 – 7.1.3 Taryfy, nie przysługują ZUM w przypadku, gdy nie nastąpiło faktyczne ograniczenie Mocy Załączania lub Mocy Odbioru.

7.1.8 Bonifikaty, o których mowa w pkt 7.1.1 – 7.1.3 Taryfy, nie przysługują ZUM w okresach Jesiennego Przestoju Technologicznego i Wiosennego Przestoju Technologicznego.

## 7.2 BONIFIKATY Z TYTUŁU NIEDOTRZYMANIA STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH OBSŁUGI ZUM

7.2.1 Za niedotrzymanie przez OSM standardów jakościowych obsługi ZUM, ZUM przysługują następujące bonifikaty ustalone zgodnie z postanowieniami § 41 ust. 1 rozporządzenia Ministra Energii, o którym mowa w pkt 1.1 Taryfy oraz komunikatem Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 9 lutego 2024 r. w sprawie przeciętnego wynagrodzenia w gospodarce narodowej w 2023 r., które wyniosło 7 155,48 zł:

- a) za odmowę udzielenia ZUM, na jego żądanie, informacji o przewidywanym terminie likwidacji awarii i usunięcia zakłócenia w pracy instalacji magazynowej - w wysokości 143,11 zł;
- b) za nieuzasadnioną zwłokę w likwidacji awarii, która nastąpiła w instalacji magazynowej i usuwaniu zakłóceń w pracy instalacji magazynowej - w wysokości 477,03 zł;
- c) w przypadku niepowiadomienia w formie pisemnej, telefonicznej lub za pomocą innego środka telekomunikacji o terminach i czasie trwania planowanych przerw w pracy instalacji magazynowej - w wysokości 715,55 zł;

- d) za odmowę odpłatnego podjęcia stosownych czynności w instalacji magazynowej, w celu umożliwienia bezpiecznego wykonania przez ZUM lub inny podmiot prac w obszarze oddziaływania tej instalacji - w wysokości 238,52 zł;
  - e) za odmowę udzielenia na żądanie ZUM informacji o zasadach rozliczeń oraz aktualnej taryfie - w wysokości 143,11 zł;
  - f) za przedłużenie czternastodniowego terminu rozpatrzenia wniosku lub reklamacji w sprawie zasad rozliczeń i udzielenia odpowiedzi, za każdy dzień zwłoki; w przypadku wniosku lub reklamacji wymagających przeprowadzenia kontroli lub dokonania pomiarów termin czternastodniowy jest liczony od dnia zakończenia tych kontroli lub pomiarów - w wysokości 28,62 zł.
- 7.2.2 OSM udziela bonifikat w terminie 30 dni od dnia wystąpienia zdarzeń, o których mowa w pkt 7.2.1 Taryfy.
- 7.2.3 OSM nie ponosi odpowiedzialności wobec ZUM za niedotrzymanie przez OSP standardów jakościowych obsługi ZUM, w tym nie jest zobowiązany do zapłaty na rzecz ZUM jakichkolwiek bonifikat z tego tytułu.

### 7.3 BONIFIKATY Z TYTUŁU OGRANICZENIA MOCY UMOWNEJ PRZEZ OSP

- 7.3.1 Z zastrzeżeniem postanowień pkt 7.3.2 – 7.3.6, w przypadku otrzymania przez OSM, zgodnie z Taryfą OSP, bonifikaty z tytułu ograniczenia Mocy Umownej przez OSP, przysługującej w sytuacji wystąpienia ograniczeń w Systemie Przesyłowym uniemożliwiających lub ograniczających możliwości korzystania z Mocy Umownej w  $MFPWE_{OSM}$  lub  $MFPWY_{OSM}$ , opłata za zamówione Pakiety (w przypadku ograniczenia Mocy Umownej w  $MFPWE_{OSM}$  lub  $MFPWY_{OSM}$ ), opłata za zamówioną Moc Zatłaczania (w przypadku ograniczenia Mocy Umownej w  $MFPWY_{OSM}$ ) lub opłata za zamówioną Moc Odbioru (w przypadku ograniczenia Mocy Umownej w  $MFPWE_{OSM}$ ) ulega obniżeniu zgodnie ze wzorem:

$$B_m = B_z \times \frac{M_{zi}}{\sum M_z} + B_o \times \frac{M_{oi}}{\sum M_o},$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- $B_m$  – Bonifikata przysługująca ZUM z tytułu ograniczenia Mocy Umownej przez OSP,
- $B_z$  – Bonifikata otrzymana przez OSM od OSP z tytułu ograniczenia Mocy Umownej w  $MFPWY_{OSM}$  przez OSP,
- $M_{zi}$  – Łączna Moc Zatłaczania zakupiona przez ZUM w formie Pakietu, Pakietu Elastycznego lub Usługi Rozdzielonej w danej Instalacji Magazynowej lub Grupie Instalacji Magazynowych,
- $\sum M_z$  – Suma Mocy Zatłaczania zakupiona przez wszystkich ZUM w formie Pakietu, Pakietu Elastycznego lub Usługi Rozdzielonej w danej Instalacji Magazynowej lub Grupie Instalacji Magazynowych,

- $B_o$  – Bonifikata otrzymana przez OSM od OSP z tytułu ograniczenia Mocy Umownej w  $MFPWE_{OSM}$  przez OSP,
- $M_{O_i}$  – Łączna Moc Odbioru zakupiona przez ZUM w formie Pakietu, Pakietu Elastycznego lub Usługi Rozdzielonej w danej Instalacji Magazynowej lub Grupie Instalacji Magazynowych,
- $\sum M_o$  – Suma Mocy Odbioru zakupiona przez wszystkich ZUM w formie Pakietu, Pakietu Elastycznego lub Usługi Rozdzielonej w danej Instalacji Magazynowej lub Grupie Instalacji Magazynowych.
- 7.3.2 Bonifikata, o której mowa w pkt 7.3.1, przysługuje ZUM wyłącznie w przypadku, gdy OSM otrzyma uprzednio bonifikatę od OSP z tytułu ograniczenia Mocy Umownej przez OSP zgodnie z Taryfą OSP. OSM informuje ZUM o otrzymaniu bonifikaty od OSP, o której mowa w zdaniu poprzednim, w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.
- 7.3.3 Warunkiem otrzymania przez ZUM bonifikaty, o której mowa w pkt 7.3.1, jest wystąpienie z pisemnym wnioskiem do OSM w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez ZUM informacji od OSM, o której mowa w pkt 7.3.2. OSM jest zobowiązany do rozpatrzenia wniosku ZUM nie później niż w terminie 30 dni od dnia jego otrzymania.
- 7.3.4 Przerwy w odbiorze lub zatłaczaniu Paliwa Gazowego z/do Instalacji Magazynowej lub Grupy Instalacji Magazynowych wprowadzone wobec ZUM korzystającego z UM na Warunkach Przerwywanych, zgodnie z warunkami świadczenia tych usług, nie stanowią ograniczeń Mocy Umownej, Mocy Odbioru lub Mocy Zatłaczania i nie uprawniają do bonifikat, o których mowa w pkt 7.3.1 Taryfy, jak również do jakichkolwiek innych bonifikat lub należności.
- 7.3.5 Bonifikaty, o których mowa w pkt 7.3.1 Taryfy, nie przysługują ZUM w przypadku, gdy nie nastąpiło faktyczne ograniczenie Mocy Umownej, Mocy Zatłaczania lub Mocy Odbioru.
- 7.3.6 Bonifikaty, o których mowa w pkt 7.3.1 Taryfy, nie przysługują ZUM w okresach Jesiennego Przestoju Technologicznego i Wiosennego Przestoju Technologicznego.