

# INSTRUKCJA RUCHU I EKSPLOATACJI SIECI DYSTRYBUCYJNEJ

## Cześć ogólna

|                       |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| IRiESD – Część ogólna |  |          |
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 1   |

## Spis treści

|   |   |
|---|---|
| 1. Postanowienia ogólne .....   | 3 |
| 2. Zakres przedmiotowy i podmiotowy IRiESD oraz struktura IRiESD .....            | 3 |
| 3. Wejście w życie IRiESD oraz tryb dokonywania i wprowadzania zmian IRiESD ..... | 5 |
| 4. Definicje .....  | 7 |

|                       |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| IRiESD – Część ogólna |  |          |
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 2   |

## 1. Postanowienia ogólne

- 1.1. Unimot System Sp. z o.o. będąc operatorem systemu dystrybucyjnego gazowego (dalej „OSD”), zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne, tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 716 wraz z późniejszymi zmianami (dalej „Ustawa Prawo energetyczne”), jest przedsiębiorstwem energetycznym zajmującym się dystrybucją gazu ziemnego, odpowiedzialnym za ruch sieciowy w systemie dystrybucyjnym gazowym, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację, remonty oraz niezbędną rozbudowę sieci dystrybucyjnej.
- 1.2. IRiESD, opracowana przez OSD zgodnie z wymogami art. 9g Ustawy Prawo energetyczne, określa zasady świadczenia usług dystrybucji, warunki korzystania z sieci dystrybucyjnej, a także warunki i sposób prowadzenia ruchu i eksploatacji oraz planowania rozwoju tej sieci. IRiESD stanowi integralną część umowy dystrybucyjnej.
- 1.3. IRiESD została zatwierdzona przez Prezesa URE zgodnie z wymogami art. 9g ust. 8 Ustawy Prawo energetyczne.
- 1.4. Wszystkie zmiany IRiESD wprowadzane są z zachowaniem postanowień art. 9g Ustawy Prawo energetyczne.
- 1.5. IRiESD jest ustalona zgodnie z art. 9c Ustawy Prawo energetyczne i określa w szczególności:
  - 1.5.1. prawa i obowiązki OSD oraz ZUD,
  - 1.5.2. warunki świadczenia usług dystrybucji paliwa gazowego,
  - 1.5.3. procesy niezbędne dla bezpiecznej i efektywnej realizacji usług dystrybucji paliwa gazowego,
  - 1.5.4. zakres współpracy OSD z użytkownikami systemu dystrybucyjnego.
- 1.6. Do stosowania postanowień IRiESD zobowiązani są użytkownicy systemu dystrybucyjnego, w tym Odbiorcy, których urządzenia i instalacje są przyłączone do systemu dystrybucyjnego lub korzystający z usług świadczonych przez OSD.
- 1.7. IRiESD i dokumenty uzupełniające sporządzane są w języku polskim.

## 2. Zakres przedmiotowy i podmiotowy IRiESD oraz struktura IRiESD

- 2.1. Zakres zagadnień podlegający uregulowaniu w IRiESD oraz struktura IRiESD.

| IRiESD – Część ogólna |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 3   |

- 2.1.1. IRiESD składa się z następujących części:
  - 2.1.1.1. IRiESD - Część ogólna,
  - 2.1.1.2. IRiESD - Warunki korzystania, prowadzenia ruchu, eksploatacji i planowania rozwoju sieci,
  - 2.1.1.3. IRiESD - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi.
- 2.2. IRiESD - Część ogólna określa w szczególności informacje o OSD, warunki opracowania i stosowania IRiESD, zakres przedmiotowy i podmiotowy IRiESD, tryb wchodzenia w życie, tryb dokonywania i wprowadzania zmian IRiESD.
- 2.3. IRiESD - Warunki korzystania, prowadzenia ruchu, eksploatacji i planowania rozwoju sieci określa w szczególności:
  - 2.3.1. zasady przyłączania do sieci dystrybucyjnej OSD urządzeń wytwórczych, sieci, urządzeń Odbiorców końcowych,
  - 2.3.2. warunki korzystania z sieci dystrybucyjnej,
  - 2.3.3. zasady eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci gazowych,
  - 2.3.4. prowadzenie ruchu sieci dystrybucyjnej OSD,
  - 2.3.5. współpracę OSD z innymi operatorami i przekazywanie informacji pomiędzy operatorami oraz operatorami a użytkownikami systemu,
  - 2.3.6. procedury zmiany sprzedawcy oraz zasady udzielania informacji i obsługi odbiorców,
  - 2.3.7. procedury powiadamiania o zawartych umowach sprzedaży paliwa gazowego,
  - 2.3.8. postępowanie reklamacyjne,
  - 2.3.9. warunki i sposób planowania rozwoju sieci dystrybucyjnych,
  - 2.3.10. bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego,
  - 2.3.11. standardy techniczne bezpieczeństwa pracy sieci dystrybucyjnej OSD,
  - 2.3.12. parametry jakościowe paliwa gazowego,
  - 2.3.13. wskaźniki jakości i niezawodności dostaw paliwa gazowego oraz standardy jakościowe obsługi użytkowników systemu gazowego.

| IRiESD – Część ogólna |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 4   |

- 2.4. IRiESD - Bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi określa w szczególności:
- 2.4.1. zasady rozliczania usługi dystrybucji z uczestnikami rynku detalicznego,
  - 2.4.2. zasady wyznaczania, przekazywania i udostępniania danych pomiarowych,
  - 2.4.3. zasady bilansowania handlowego w obszarze rynku detalicznego,
  - 2.4.4. zarządzanie ograniczeniami systemowymi.
- 2.5. Dokumentami związanymi z IRiESD są także przyjęte do stosowania przez OSD: Plan Ograniczeń OSD, obowiązująca taryfa OSD, Polskie Normy i Normy Zakładowe związane z zakresem działalności OSD, instrukcje eksploatacji obiektów i urządzeń, instrukcje ruchowe oraz instrukcje organizacji bezpiecznej pracy.

### 3. Wejście w życie IRiESD oraz tryb dokonywania i wprowadzania zmian

#### 3.1. Wejście w życie IRiESD.

- 3.1.1. Zmiany w IRiESD wprowadzane są przez OSD.
- 3.1.2. IRiESD, jak również wszelkie zmiany IRiESD, podlegają zatwierdzeniu przez Prezesa URE w drodze decyzji administracyjnej.
- 3.1.3. IRiESD oraz wszelkie zmiany IRiESD wchodzi w życie z datą określoną przez Prezesa URE w decyzji zatwierdzającej IRiESD lub jej zmiany.
- 3.1.4. Data wejścia w życie IRiESD lub jej zmian jest wpisywana na jej stronie tytułowej lub na stronie tytułowej Karty aktualizacji.
- 3.1.5. OSD publikuje obowiązującą IRiESD na swojej stronie internetowej oraz udostępnia ją do publicznego wglądu w swojej siedzibie.

#### 3.2. Tryb dokonywania i wprowadzania zmian IRiESD.

- 3.2.1. Zmiana IRiESD przeprowadzana jest poprzez wydanie nowej IRiESD albo poprzez wydanie Karty aktualizacji obowiązującej IRiESD (dalej „Karta aktualizacji”).
- 3.2.2. Każda zmiana IRiESD jest poprzedzona procesem konsultacji z użytkownikami systemu.
- 3.2.3. Karta aktualizacji zawiera w szczególności:
  - 3.2.3.1. datę sporządzenia Karty aktualizacji,

| IRiESD – Część ogólna |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 5   |

- 3.2.3.2. przyczynę aktualizacji IRiESD,
- 3.2.3.3. zakres aktualizacji IRiESD,
- 3.2.3.4. nowe brzmienie zmienianych zapisów IRiESD,
- 3.2.3.5. datę przekazania uwag do proponowanych zmian w IRiESD przez użytkowników systemu dystrybucyjnego oraz planowany termin wejścia w życie.

Karty aktualizacji stanowią załączniki do IRiESD.

- 3.2.4. Proces wprowadzania zmian IRiESD jest przeprowadzany według następującego trybu:
  - 3.2.4.1. OSD opracowuje projekt nowej IRiESD albo projekt Karty aktualizacji i publikuje go na swojej stronie internetowej,
  - 3.2.4.2. OSD publikuje proponowane zmiany IRiESD na stronie internetowej OSD, a także udostępnia do wglądu w siedzibie OSD,
  - 3.2.4.3. wraz z projektem nowej IRiESD albo projektem Karty aktualizacji OSD publikuje na swojej stronie internetowej komunikat informujący o rozpoczęciu procesu konsultacji zmian IRiESD, miejscu i sposobie nadsyłania uwag oraz okresie przewidzianym na konsultacje.
- 3.2.5. Użytkownicy systemu dystrybucyjnego, w terminie piętnastu dni (15) od daty udostępnienia proponowanych zmian IRiESD na stronie internetowej OSD, mogą przekazać do OSD swoje uwagi dotyczące zaproponowanych zmian.
- 3.2.6. OSD analizuje zgłoszone uwagi i opracowuje ostateczną treść zmian w IRiESD:
  - 3.2.6.1. opracowuje raport z procesu konsultacji, zawierający zestawienie otrzymanych uwag oraz informacje o sposobie ich uwzględnienia, w tym uzasadnienie braku uwzględnienia uwagi,
  - 3.2.6.2. przedkłada Prezesowi URE do zatwierdzenia IRiESD albo Kartę aktualizacji, wraz z raportem z procesu konsultacji,
  - 3.2.6.3. publikuje na swojej stronie internetowej przedłożoną Prezesowi URE nową wersję IRiESD albo Kartę aktualizacji wraz z raportem z procesu konsultacji.
- 3.2.7. IRiESD stanowi część umowy dystrybucyjnej. Zmienione lub nowe postanowienia IRiESD stają się częścią umowy dystrybucyjnej począwszy od dnia określonego w decyzji Prezesa URE.

| IRiESD – Część ogólna |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 6   |

- 3.2.8. Użytkownik systemu dystrybucyjnego lub potencjalny użytkownik systemu dystrybucyjnego może zgłosić do OSD uwagi dotyczące obowiązującej IRiESD, które będą analizowane przez OSD na etapie przygotowania wersji IRiESD.
- 3.2.9. W przypadku braku akceptacji zmian IRiESD, ZUD przysługuje prawo wypowiedzenia umowy dystrybucyjnej zgodnie z postanowieniami umowy. Wypowiedzenie umowy dystrybucyjnej skutkuje m.in. rozwiązaniem umowy dystrybucyjnej zawartej na czas określony oraz PZD zawartych na czas określony. Wypowiedzenie umowy nie zwalnia ZUD z obowiązku stosowania IRiESD w nowym lub zmienionym brzmieniu, w okresie wypowiedzenia.
- 3.2.10. IRiESD albo Kartę aktualizacji zatwierdzoną przez Prezesa URE wraz z informacją o dacie wejścia w życie wprowadzonych zmian OSD publikuje na swojej stronie internetowej oraz udostępnia do publicznego wglądu w swojej siedzibie.

#### 4. Definicje

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Alokacja</b>                     | Przypisanie ilości paliwa gazowego dostarczanego do strefy dystrybucyjnej w punkcie wejścia lub pobieranego w punkcie wyjścia, gdy w danym punkcie paliwo gazowe jest dostarczane lub pobierane w ramach więcej niż jednego PZD.  |
| <b>Awaria</b>                       | Zdarzenie niespodziewane, które spowodowało znaczną utratę technicznej sprawności sieci dystrybucyjnej lub przyłączonych do niej sieci, instalacji lub urządzeń, lub bezpośrednio poważne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, mienia lub środowiska, lub nagłą konieczność przeciwdziałania powstaniu takich zagrożeń lub ich uniknięcia oraz usunięcia skutków spowodowanych ich wystąpieniem i mogące powodować ograniczenia w dostarczaniu, dystrybucji lub poborze paliwa gazowego. |
| <b>Bilansowanie fizyczne</b>        | Działalność OSD mająca na celu zrównoważenie ilości paliwa gazowego dostarczanego i pobieranego z systemu dystrybucyjnego poprzez bieżące sterowanie pracą systemu dystrybucyjnego.   |
| <b>Bilansowanie handlowe</b>        | Działalność OSD polegająca na określaniu i rozliczaniu wielkości niezbilansowania, wynikającego z różnicy pomiędzy ilościami paliwa gazowego dostarczonego i pobranego ze strefy dystrybucyjnej.  |
| <b>Bilansowanie</b>                 | Bilansowanie fizyczne i handlowe prowadzone przez OSD.  |
| <b>Cena referencyjna gazu (CRG)</b> | Cena zakupu paliwa gazowego przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego, opublikowana na stronach internetowych OSD i wyznaczona zgodnie z metodologią określoną w IRiESD.  |
| <b>Ciepło spalania</b>              | Ilość energii, która zostałaby wydzielona w postaci ciepła w wyniku całkowitego i zupełnego spalania w powietrzu 1 m <sup>3</sup> paliwa gazowego w warunkach normalnych, gdyby reakcja zachodziła pod stałym ciśnieniem absolutnym 101,325 kPa, a wszystkie, oprócz wody, produkty spalania były w stanie gazowym, para wodna utworzona w procesie spalania uległa kondensacji i wszystkie produkty spalania   |

|                       |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| IRiESD – Część ogólna |  |          |
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 7   |

|  |  |
|--|--|
|  | (zarówno produkty w stanie gazowym jak i woda w stanie ciekłym) zostały doprowadzone do temperatury 25°C.  |
| <b>Ciśnienie</b>                       | Ciśnienie paliwa gazowego mierzone w warunkach statycznych jako nadciśnienie, będące różnicą pomiędzy bezwzględnym ciśnieniem statycznym paliwa gazowego a ciśnieniem atmosferycznym.  |
| <b>Dni robocze</b>                     | Dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.   |
| <b>Doba gazowa</b>                     | Okres od godziny 22:00 dnia poprzedniego do godziny 22:00 dnia bieżącego.  |
| <b>Dystrybucja</b>                     | Transport paliw gazowych sieciami dystrybucyjnymi w celu dostarczenia Odbiorcom lub transport do innego systemu gazowego.  |
| <b>Gaz ziemny (PN-C-04750)</b>         | Gaz palny, którego głównym składnikiem jest metan wydobywany ze złóż podziemnych.  |
| <b>Instalacja magazynowa</b>           | Instalacja używana do magazynowania paliw gazowych, w tym bezzbiornikowy magazyn gazu ziemnego oraz pojemności magazynowe gazociągów, będąca własnością przedsiębiorstwa energetycznego lub eksploatowana przez to przedsiębiorstwo, włącznie z częścią instalacji skroplonego gazu ziemnego, używaną do jego magazynowania, z wyłączeniem tej części instalacji, która jest wykorzystywana do działalności produkcyjnej, oraz instalacji służącej wyłącznie do realizacji zadań operatorów systemu przesyłowego gazowego. |
| <b>Karta aktualizacji</b>              | Wykaz planowanych zmian w IRiESD.  |
| <b>Metr sześcienny (m<sup>3</sup>)</b> | Metr sześcienny suchego paliwa gazowego w warunkach odniesienia: ciśnienie 101,325 kPa i temperatura 273,15 K (warunki normalne).  |
| <b>Liczba Wobbego (PN-C-04750)</b>     | Stosunek wartości kalorycznej odniesionej do jednostki objętości gazu do pierwiastka kwadratowego jego gęstości względnej, w tych samych warunkach odniesienia.  |
| <b>Miesiąc gazowy</b>                  | Okres od godziny 22:00 ostatniego dnia miesiąca bezpośrednio poprzedzającego bieżący miesiąc do godziny 22:00 ostatniego dnia bieżącego miesiąca.  |
| <b>Moc umowna</b>                      | Określona w umowie o świadczenie usług dystrybucji maksymalna godzinowa ilość paliwa gazowego w warunkach normalnych, która może być dostarczona do dystrybucji w punkcie wejścia lub pobrana z systemu dystrybucyjnego w punkcie wyjścia.   |
| <b>Moc przyłączeniowa</b>              | Planowana maksymalna godzinowa możliwość dostarczania lub pobierania paliwa gazowego, służąca do zaprojektowania przyłącza, określona w umowie o przyłączenie do sieci.  |
| <b>Niezbilansowanie</b>                | Różnica pomiędzy ilościami paliwa gazowego dostarczonego do dystrybucji w punktach wejścia i pobranego ze strefy dystrybucyjnej w punktach wyjścia, wyliczona w oparciu o wyniki pomiarów i sposobu alokacji, w ramach realizacji danej umowy dystrybucyjnej.  |
| <b>Odbiorca</b>                        | Każdy, kto otrzymuje lub pobiera paliwa gazowe na podstawie umowy z przedsiębiorstwem energetycznym.   |

## IRiESD – Część ogólna

|               |  |          |
|---------------|--|----------|
| Zatwierdzono: |  | Wersja I |
| Obowiązuje:   |  | str. 8   |



|  |   |
|--|---|
| <b>Odbiorca w gospodarstwie domowym</b>              | Odbiorca końcowy dokonujący zakupu paliw gazowych wyłącznie w celu zużycia w gospodarstwie domowym.   |
| <b>Odbiorca końcowy</b>                              | Odbiorca dokonujący zakupu paliw gazowych na własny użytek.   |
| <b>Operator Systemu Dystrybucyjnego (OSD)</b>        | Unimot System Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie – przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się dystrybucją paliw gazowych, odpowiedzialne za ruch sieciowy w systemie dystrybucyjnym gazowym, bieżące i długookresowe bezpieczeństwo funkcjonowania tego systemu, eksploatację, konserwację i remonty sieci dystrybucyjnej oraz jej niezbędną rozbudowę, w tym połączeń z innymi systemami gazowymi. |
| <b>Paliwo gazowe</b>                                 | Gaz ziemny wysokometanowy, w tym skroplony gaz ziemny, dostarczany za pomocą sieci gazowej, niezależnie od jego przeznaczenia.  |
| <b>Pojedyncze zlecenie dystrybucji (PZD)</b>         | Składane na podstawie umowy dystrybucyjnej zlecenie dystrybucji paliwa gazowego do jednego punktu wyjścia. Jedna umowa dystrybucyjna może zawierać wiele PZD.   |
| <b>Pojedyncze zlecenie dystrybucji typu R (PZDR)</b> | Pojedyncze zlecenie dystrybucji paliwa gazowego od punktu lub wielu punktów wejścia do pojedynczego punktu wyjścia WR, wchodzących w skład jednej strefy dystrybucyjnej.  |
| <b>Pojedyncze zlecenie dystrybucji typu S (PZDS)</b> | Pojedyncze zlecenie dystrybucji paliwa gazowego od punktu lub wielu punktów wejścia do pojedynczego punktu wyjścia WS, wchodzących w skład jednej strefy dystrybucyjnej.  |
| <b>Przepustowość techniczna</b>                      | Maksymalna ciągła przepustowość systemu dystrybucyjnego, w ramach której OSD może świadczyć usługi dystrybucji paliwa gazowego.   |
| <b>Przepustowość zarezerwowana</b>                   | Przepustowość systemu dystrybucyjnego zarezerwowana w związku z zawartymi przez OSD umowami o świadczenie usług dystrybucji oraz umowami o przyłączenie, o ile nie upłynął przewidywany w nich termin zawarcia umowy, na podstawie której miało nastąpić dostarczanie paliw gazowych.   |
| <b>Przyłącze do sieci gazowej</b>                    | Odcinek sieci od gazociągu zasilającego do armatury odcinającej, służący do przyłączenia do sieci gazowej urządzeń lub instalacji podmiotu przyłączanego.   |
| <b>Przywóz</b>                                       | Sprowadzenie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej paliwa gazowego w ramach nabycia wewnątrz wspólnotowego lub importu w rozumieniu Ustawy o zapasach.  |
| <b>Punkt wejścia</b>                                 | Punkt określony w PZD, z którego ZUD zasila strefę dystrybucyjną oraz dla którego następuje rozliczenie usług dystrybucji.  |
| <b>Punkt wyjścia</b>                                 | Punkt określony w PZD, w którym następuje rozliczenie usług dystrybucji.  |
| <b>Rok gazowy</b>                                    | Okres od godziny 22:00 dnia 31 grudnia roku poprzedzającego rok bieżący do godziny 22:00 dnia 31 grudnia roku bieżącego.  |
| <b>Sieć dystrybucyjna</b>                            | Sieć gazowa wysokich, średnich podwyższonych, średnich i niskich ciśnień, z wyłączeniem gazociągów kopalnianych i bezpośrednich, za której ruch sieciowy odpowiedzialny jest OSD.   |
| <b>Sieć gazowa</b>                                   | Instalacje połączone i współpracujące ze sobą, obejmujące m.in. gazociągi wraz ze stacjami gazowymi i układami pomiarowymi,   |

## IRiESD – Część ogólna

|               |  |          |
|---------------|--|----------|
| Zatwierdzono: |  | Wersja I |
| Obowiązuje:   |  | str. 9   |

|   |  |
|---|--|
|   | służące do przesyłania lub dystrybucji paliwa gazowego, należące do przedsiębiorstwa energetycznego.   |
| <b>Siła wyższa</b>                        | Niezależne od woli strony nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne uniemożliwiające na stałe lub na pewien czas wykonanie umowy, którego to zdarzenia lub jego skutków strona, przy zachowaniu należytej staranności, nie mogła przewidzieć w chwili zawierania umowy, ani też uniknąć bądź przewyciężyć. |
| <b>Sprzedawca z urzędu</b>                | Przedsiębiorstwo energetyczne posiadające koncesję na obrót paliwami gazowymi, świadczące usługi kompleksowe Odbiorcom paliw gazowych w gospodarstwie domowym niekorzystającym z prawa wyboru sprzedawcy.  |
| <b>Strefa dystrybucyjna</b>               | Wydzielony fragment systemu dystrybucyjnego, połączony hydraulicznie siecią dystrybucyjną, zasilany z określonego punktu/punktów wejścia.  |
| <b>System dystrybucyjny</b>               | Sieci dystrybucyjne oraz przyłączone do nich urządzenia i instalacje, współpracujące z siecią.   |
| <b>System gazowy</b>                      | Sieci gazowe oraz przyłączone do nich urządzenia i instalacje, współpracujące z siecią.  |
| <b>System telemetryczny</b>               | Urządzenia nadawczo-odbiorcze współpracujące z układami pomiarowo-rozliczeniowymi, służące do zdalnego przesyłu wyników pomiarów do centrów zbierania i przetwarzania danych pomiarowych.  |
| <b>Taryfa</b>                             | Zbiór cen i stawek opłat oraz warunków ich stosowania opracowany przez OSD i wprowadzany jako obowiązujący dla określonych w nim użytkowników systemu dystrybucyjnego w trybie określonym Ustawą Prawo energetyczne.   |
| <b>Układ pomiarowo-rozliczeniowy</b>      | Gazomierze i inne urządzenia pomiarowe lub pomiarowo-rozliczeniowe, a także układy połączeń między nimi, służące do pomiaru ilości gazu pobranego lub dostarczonego do sieci gazowej i dokonywania rozliczeń w jednostkach objętości lub energii.  |
| <b>Umowa dystrybucyjna</b>                | Umowa zawarta pomiędzy ZUS a OSD, na podstawie której OSD świadczy usługi dystrybucji na rzecz ZUD.  |
| <b>Umowa kompleksowa</b>                  | Umowa zawierająca postanowienia umowy sprzedaży paliwa gazowego i umowy dystrybucyjnej.  |
| <b>Umowa o przyłączenie</b>               | Umowa określająca prawa i obowiązki stron w procesie przyłączania podmiotu do sieci dystrybucyjnej.  |
| <b>Ustawa o zapasach</b>                  | Ustawa z dnia 16 lutego 2007 r. o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym (Dz. U. z 2007 r. Nr 52, poz. 343, z późn. zm.).                                   |
| <b>Ustawa Prawo energetyczne</b>          | Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2021 r. poz. 716, z późn. zm.).   |
| <b>Użytkownik systemu dystrybucyjnego</b> | Podmiot dostarczający paliwa gazowe do systemu dystrybucyjnego lub zaopatrywany z tego systemu, w tym ZUD lub Odbiorca.  |
| <b>Warunki normalne</b>                   | Warunki odniesienia do celów rozliczeniowych: ciśnienie bezwzględne 101,325 kPa i temperatura 273,15 K.  |

## IRIESD – Część ogólna

|               |  |          |
|---------------|--|----------|
| Zatwierdzono: |  | Wersja I |
| Obowiązuje:   |  | str. 10  |

|  |  |
|--|--|
| <b>Zbiorcze Zgłoszenie<br/>Zapotrzebowania (ZZZ)</b> | Wcześniejsze powiadomienie OSD oraz ZUD o faktycznej ilości paliwa gazowego, którą ZUD zamierza wprowadzić do systemu dystrybucyjnego i z niego odebrać.   |
| <b>Zleceniodawca Usługi<br/>Dystrybucji (ZUD)</b>    | Osoba fizyczna lub prawna, a także jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej lecz posiadająca zdolność prawną, która korzysta z usługi dystrybucji na warunkach umowy dystrybucyjnej zawartej z OSD. |

|                       |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| IRIESD – Część ogólna |  |          |
| Zatwierdzono:         |  | Wersja I |
| Obowiązuje:           |  | str. 11  |