

## KARTA AKTUALIZACJI nr CB/19/2018

### Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi

**Data przygotowania:** 25 lipca 2018 r.

**Przedmiot zmian:**

Zmiany zawarte w Karcie aktualizacji nr CB/19/2018 Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi (dalej odpowiednio „Karta aktualizacji” oraz „IRiESP - Bilansowanie”) dotyczą:

- nowego programu w ramach usługi DSR - Programu Bieżącego Uproszczonego, w którym przedmiotem rozliczeń jest wykorzystanie rezerwy interwencyjnej, analogicznie jak w Programie Bieżącym;
- modyfikacji procesu certyfikowania Obiektów Redukcji (ORed) na potrzeby świadczenia usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP (dalej również „usługa DSR”).

Karta aktualizacji wprowadza do IRiESP - Bilansowanie zapis mówiący, że regulacyjne usługi systemowe w zakresie rezerwy interwencyjnej w ramach usługi DSR, oprócz udziału w Programie Gwarantowanym i Bieżącym, mogą być świadczone przez sterowane odbiory energii w ramach Programu Bieżącego Uproszczonego.

IRiESP - Bilansowanie określa szczegółowe zasady weryfikacji technicznej ORed, w oparciu o które może być świadczona usługa DSR oraz zasady wydawania przez operatorów systemów certyfikatów dla ORed. Karta aktualizacji wprowadza następujące zmiany w tym zakresie:

- 1/ W procesie certyfikacji rozróżniono dwa tryby jej przeprowadzania:
  - tryb podstawowy, realizowany w oparciu o będące w posiadaniu operatora zasoby danych i informacje dotyczące odbiorców przyłączonych do jego sieci,
  - tryb dodatkowy, realizowany na wniosek Odbiorcy w ORed lub podmiotu przez niego upoważnionego.
- 2/ Usunięto dotychczasowy warunek mówiący, że certyfikacji może podlegać ORed, dla którego przynajmniej jedno PPE przyłączone jest do sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV.
- 3/ Wprowadzono zasadę, że certyfikacją:

WICEPREZES ZARZĄDU WICEPREZES ZARZĄDU

|  |  |                 |
|--|--|-----------------|
| Karta aktualizacji nr CB/19/2018                                       |  | Tomasz Sikorski |
| IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi |  | Jakub Kozera    |
| data: 25 lipca 2018 r.   |  | Strona 1 z 12   |
|  |  |                 |

- objęte są ORed odbiorców podlegających ograniczeniom w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów określającym szczegółowe zasady i tryb wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (dalej „rozporządzenie w sprawie ograniczeń”), wydanym na podstawie art. 11 ustawy Prawo energetyczne; w tym przypadku zastosowanie ma tryb podstawowy oraz może być zastosowany tryb dodatkowy,
  - mogą być objęte również ORed odbiorców niepodlegających ograniczeniom w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej, zgodnie z ww. rozporządzeniem; w tym przypadku ma zastosowanie jedynie tryb dodatkowy.
- 4/ Wprowadzono pojęcie „ORed aktywny” (tj. ORed, który może świadczyć usługę DSR) i „ORed nieaktywny”; Status jest nadawany przez OSP lub OSDp w systemie informatycznym OSP dedykowanym usłudze DSR (IP DSR). Uzyskanie przez ORed statusu „ORed aktywny” wymaga zgody Odbiorcy w ORed na przekazywanie danych pomiarowo-rozliczeniowych oraz na wprowadzenie do systemu IP DSR danych ORed i danych identyfikacyjnych Odbiorcy w ORed.
- Dla ORed ze statusem „ORed nieaktywny”, po otrzymaniu odpowiednio przez OSP lub OSDp zgód, o których mowa powyżej i po potwierdzeniu przez właściwego operatora systemu elektroenergetycznego spełniania kryteriów, o których mowa w IRiESP, następuje zmiana w systemie IP DSR statusu ORed z „ORed nieaktywny” na „ORed aktywny”.
- 5/ Wprowadzono zapisy, dotyczące informowania Odbiorcy w ORed lub podmiotu przez niego upoważnionego o wydaniu Certyfikatu dla ORed.
- 6/ Wprowadzono możliwość zamieszczenia na stronie internetowej OSP informacji o uzyskaniu przez Odbiorcę w ORed Certyfikatu dla ORed (w przypadku wyrażenia przez Odbiorcę w ORed zgody na taką publikację).
- 7/ Z uwagi na fakt pełnego udostępnienia OSDp systemu IP DSR, usunięto zapis o postępowaniu do czasu udostępnienia OSDp tego systemu.

Karta aktualizacji nie modyfikuje zasad dotyczących certyfikowania ORed w zakresie:

- współpracy pomiędzy OSP, OSDp i OSDn;
- kryteriów technicznych weryfikacji czy ORed może otrzymać Certyfikat dla ORed;
- odpowiedzialności operatorów systemu za weryfikację spełniania przez ORed kryteriów wydania Certyfikatu dla ORed i rejestrację Certyfikatów dla ORed w systemie IP DSR;
- terminów wydawania Certyfikatu dla ORed w przypadku złożenia wniosku o wydanie tego certyfikatu;
- pozyskiwania danych pomiarowo-rozliczeniowych.

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 2 z 12 |
|   |  |               |

Szczegółowy wykaz zmian zawiera „Specyfikacja zmian wprowadzanych Kartą aktualizacji nr CB/19/2018 do Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi”, przedstawiona w dalszej części niniejszej Karty aktualizacji.

### **Przyczyna zmian:**

Kartą aktualizacji nr CB/19/2018 wprowadzono do IRIESP - Bilansowanie możliwość uruchomienia przez OSP Programu Bieżącego Uproszczonego (dalej również „PBU”), w którym płatność za usługę realizowana jest w przypadku jej wykorzystania przez OSP. PBU jest uproszczoną formą Programu Bieżącego, z uwagi na:

- wykorzystanie wyłącznie jednej metody wyznaczania poziomu odniesienia (baseline) do wyliczania wielkości wykonanej redukcji, tj. metody historycznej;
- brak produktu przerywanego typu „P” i brak kar za niewykonanie redukcji na deklarowanym poziomie.

Wprowadzenie Programu Bieżącego Uproszczonego ma na celu pozyskanie przez OSP dodatkowego wolumenu dostępnej mocy redukcji w zakresie usługi DSR. Zawarte w nim uproszczenia mają na celu zachęcenie odbiorców do uczestniczenia w świadczeniu usługi, wykorzystywanej przez OSP w celu zapobieżenia możliwości wystąpienia stanu zagrożenia bezpieczeństwa dostaw oraz konieczności wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej.

Aby umożliwić jak największej liczbie odbiorców świadczenie usługi DSR, wprowadza się zmianę polegającą na zniesieniu kryterium warunkującego, że certyfikacji może podlegać ORed, dla którego przynajmniej jedno PPE przyłączone jest do sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV. Odstąpienie od tego ograniczenia umożliwi objęcie procesem certyfikacji ORed większej liczby odbiorców, w tym wszystkich odbiorców podlegających ograniczeniom w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ograniczeń.

Według obowiązujących zasad certyfikacja odbywa się wyłącznie na wniosek, co wymaga każdorazowo inicjatywy ze strony Odbiorcy w ORed. Aby zwiększyć liczbę odbiorców podlegających certyfikacji i objęcie nią odbiorców podlegających ograniczeniom, wprowadzono tryb certyfikacji ORed bez konieczności składania przez odbiorców wniosków o wydanie Certyfikatu dla ORed (tzw. tryb podstawowy). Proces ten będzie realizowany przez operatorów systemów, do których przyłączone są ORed odbiorców podlegających ograniczeniom, w oparciu o dane będące w posiadaniu tych operatorów. Po wydaniu Certyfikatu dla ORed Odbiorcy w ORed będą informowani o jego wydaniu, co umożliwi im podjęcie dalszych działań w celu uczestnictwa w usłudze DSR.

**Planowany termin wdrożenia zmian:** 10 września 2018 r.

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 3 z 12 |
|   |  |               |

**Zakres zmian:**

| Lp. | Rozdział IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi  | Zestawienie zmian   |
|-----|--|---|
| 1.  | 1. WYKAZ SKRÓTÓW I OZNACZEŃ ORAZ DEFINICJE STOSOWANYCH POJEŃ   | <u>Zmianie ulega skrót</u> „ORed”.  |
| 2.  | 2. WARUNKI BILANSOWANIA SYSTEMU I ZARZĄDZANIA OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI<br>2.1.11. Regulacyjne usługi systemowe w zakresie rezerwy interwencyjnej | <u>Zmianie ulegają pkt:</u><br>2.1.11.3.(3), 2.1.11.5., 2.1.11.6. i 2.1.11.9. |

**Specyfikacja zmian wprowadzanych Kartą aktualizacji nr CB/19/2018  
do Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej -  
Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi**

Zmianie ulegają następujące punkty Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi:

**1. WYKAZ SKRÓTÓW I OZNACZEŃ ORAZ DEFINICJE STOSOWANYCH POJĘĆ**

**1.1. Wykaz skrótów**

Skrót „ORed” otrzymuje brzmienie:

„ORed – Obiekt Redukcji

**2. WARUNKI BILANSOWANIA SYSTEMU I ZARZĄDZANIA OGRANICZENIAMI SYSTEMOWYMI**

**2.1. Uwarunkowania prawne i organizacyjne**

**2.1.11. Regulacyjne usługi systemowe w zakresie rezerwy interwencyjnej**

Pkt 2.1.11.3.(3) otrzymuje brzmienie:

2.1.11.3.(3) Usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP, przez sterowane odbiory energii w ramach:

(3.1) Programu Gwarantowanego, w którym świadczenie usługi polega na zobowiązaniu do oferowania określonej ilości redukcji obciążenia oraz zobowiązaniu do wykonania redukcji w tej ilości.

(3.2) Programu Bieżącego i Programu Bieżącego Uproszczonego, w którym świadczenie usługi polega na prawie do oferowania redukcji obciążenia i zobowiązaniu do wykonania redukcji obciążenia w ilości zaoferowanej.

Pkt 2.1.11.5. i 2.1.11.6. otrzymują brzmienie:

2.1.11.5. Regulacyjne usługi systemowe w zakresie rezerwy interwencyjnej są świadczone poprzez:

(1) Interwencyjną generację mocy polegającą na wprowadzeniu przez jednostkę wytwórczą do sieci, na polecenie OSP, określonej ilości mocy.

lub

(2) Redukcję zapotrzebowania na polecenie OSP, polegającą na zmniejszeniu przez sterowany odbiór energii, na polecenie OSP, ilości pobieranej z sieci mocy.

W przypadku ORed z generacją wewnętrzną, redukcja zapotrzebowania na polecenie OSP, może również obejmować wprowadzanie mocy do sieci.

2.1.11.6. W ramach regulacyjnych usług systemowych w zakresie rezerwy interwencyjnej przedmiotem zakupu przez OSP jest:

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 5 z 12 |
|   |  |               |

- (1) W zakresie interwencyjnej generacji mocy:
  - (1.1) Gotowość do świadczenia rezerwy interwencyjnej.
  - (1.2) Wykorzystanie rezerwy interwencyjnej.
- (2) W zakresie redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP w Programie Bieżącym i Programie Bieżącym Uproszczonym:
  - (2.1) Wykorzystanie rezerwy interwencyjnej.
- (3) W zakresie redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP w Programie Gwarantowanym:
  - (3.1) Gotowość do świadczenia rezerwy interwencyjnej
  - (3.2) Wykorzystanie rezerwy interwencyjnej.

Pkt 2.1.11.9. otrzymuje brzmienie:

2.1.11.9. Certyfikacja ORed.

2.1.11.9.1. ORed, aby mógł uczestniczyć w świadczeniu usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP musi posiadać Certyfikat dla ORed oraz status „ORed aktywny”, uzyskane na zasadach określonych poniżej.

2.1.11.9.2. ORed to obiekt zdefiniowany na zasobach odbiorczych, przyłączony do sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej, spełniający następujące kryteria:

- (1) Składa się z jednego lub kilku MD (w przypadku ORed przyłączonych do sieci OSP) albo jednego lub kilku PPE (w przypadku ORed przyłączonych do sieci OSD):
  - (1.1.) które stanowią kompletny układ zasilania danego ORed pod jednym adresem (w jednej lokalizacji), obejmujący wszystkie miejsca przyłączenia ORed do sieci,
  - (1.2.) w których zainstalowano układy pomiarowo-rozliczeniowe:
    - (1.2.1.) w przypadku PPE - spełniające wymagania techniczne określone w IRiESD odpowiednio OSDp lub OSDn, jak dla układów pomiarowo-rozliczeniowych instalowanych u URD będących odbiorcami, którzy korzystają z prawa wyboru sprzedawcy,
    - (1.2.2.) w przypadku MD - spełniające wymagania techniczne określone w IRiESP,
    - (1.2.3.) które posiadają funkcję zdalnego pozyskiwania godzinowych danych pomiarowo-rozliczeniowych i ich przekazywania do OSP w trybie dobowym;
- (2) Dotrzymany jest warunek dodatniej wartości salda energii elektrycznej pobranej przez ORed z sieci i wprowadzonej do sieci za okres kolejnych 12 miesięcy kalendarzowych poprzedzających miesiąc, w którym dokonywana jest weryfikacja spełniania kryteriów wydania Certyfikatu dla ORed, tj. wielkość energii elektrycznej pobranej z sieci przewyższa wielkość wprowadzoną do sieci (w przypadku ORed z generacją wewnętrzną).

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 6 z 12 |
|   |  |               |

2.1.11.9.3. W przypadku, gdy układ zasilania ORed składa się z kilku PPE lub MD, wówczas ilość dostaw energii elektrycznej do ORed jest wyznaczana jako suma dostaw energii elektrycznej dla tych PPE lub MD.

Powyższe nie dotyczy przypadku, gdy do sieci OSDn będącego odbiorcą świadczącym usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP przyłączone są inne podmioty świadczące tę usługę. W takim przypadku ilość dostaw energii elektrycznej dla ORed odbiorcy będącego OSDn jest pomniejszana o sumę ilości dostaw energii elektrycznej dla ORed innych podmiotów przyłączonych do sieci tego OSDn.

2.1.11.9.4. Proces certyfikacji przeprowadza i Certyfikat dla ORed wydaje:

- (1) OSP - jeśli ORed jest przyłączony wyłącznie do sieci przesyłowej;
- (2) OSP we współpracy z OSDp - jeśli ORed jest przyłączony do sieci przesyłowej i sieci dystrybucyjnej;
- (3) OSP we współpracy z OSDn - jeśli ORed jest przyłączony do sieci przesyłowej i sieci dystrybucyjnej OSDn;
- (4) OSDp - jeśli ORed jest przyłączony wyłącznie do sieci OSDp oraz OSDp we współpracy z OSDn - jeśli ORed jest przyłączony do sieci OSDp i OSDn, którego sieć jest połączona z siecią OSDp;

W przypadku, gdy ORed jest przyłączony do sieci dystrybucyjnej kilku OSDp - Certyfikat dla ORed wydaje jeden z tych OSDp, we współpracy z pozostałymi OSDp.

- (5) OSDn we współpracy z OSDp - jeśli ORed jest przyłączony wyłącznie do sieci OSDn, którego sieć jest połączona z siecią danego OSDp.

Certyfikat dla ORed, wzorowany na wzorze Certyfikatu dla ORed, zgodnie z pkt 2.1.11.9.15., wystawia OSDn i przekazuje do upoważnionego OSDp, celem rejestracji w systemie informatycznym OSP, dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP (dalej „system IP DSR”) i nadania numeru Certyfikatu dla ORed i identyfikatora ORed. W tym przypadku OSDn przekazuje do OSDp również oświadczenia Odbiorcy w ORed złożone w procesie certyfikacji i zarządzania ORed oraz pełnomocnictwo zawierające umocowanie dla OSDp do rejestracji lub wygaszenia w systemie IP DSR Certyfikatu dla ORed wystawionego przez OSDn i zmiany statusu tego ORed w systemie IP DSR.

OSDn odpowiada za dokonaną weryfikację i potwierdzenie spełniania przez ORed kryteriów określonych w pkt 2.1.11.9.2.

W przypadku, gdy ORed jest przyłączony do sieci dystrybucyjnej kilku OSDn - Certyfikat dla ORed wystawia jeden z tych OSDn, we współpracy z pozostałymi OSDn.

Jeśli ORed jest zlokalizowany na obszarze sieci OSDn połączonego przynajmniej z dwoma OSDp, Certyfikat dla ORed rejestruje, we współpracy z pozostałymi OSDp, ten OSDp, do którego OSDn przekaże wystawiony przez siebie Certyfikat dla ORed.

2.1.11.9.5. Procesem certyfikacji, przeprowadzanym przez właściwego operatora systemu elektroenergetycznego:

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 7 z 12 |
|   |  |               |

- (1) Objęte są ORed odbiorców podlegających ograniczeniom w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów określającym szczegółowe zasady i tryb wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła, wydanym na podstawie art. 11 ustawy Prawo energetyczne.

W tym przypadku proces certyfikacji przeprowadzany jest:

- (1.1) w trybie podstawowym, tj. w oparciu o będące w posiadaniu tego operatora zasoby danych i informacje dotyczące odbiorców przyłączonych do jego sieci, lub
- (1.2) w trybie dodatkowym, na wniosek Odbiorcy w ORed lub podmiotu przez niego upoważnionego;

- (2) Mogą być objęte również ORed odbiorców niepodlegających ograniczeniom w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej, zgodnie z rozporządzeniem, o którym mowa w pkt (1).

W tym przypadku proces certyfikacji przeprowadzany jest wyłącznie w trybie dodatkowym (na wniosek Odbiorcy w ORed lub podmiotu przez niego upoważnionego).

2.1.11.9.6. Certyfikacja w trybie podstawowym, o której mowa w pkt 2.1.11.9.5.(1.1) dokonywana jest na poniższych zasadach.

2.1.11.9.6.1. Certyfikacja obejmuje weryfikację kryteriów określonych w punkcie 2.1.11.9.2.

2.1.11.9.6.2. Jeżeli wynik weryfikacji, o której mowa w pkt 2.1.11.9.6.1., jest pozytywny, wówczas odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn wydaje Certyfikat dla ORed, w przeciwnym wypadku Certyfikat dla ORed nie jest wydawany i odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn informuje Odbiorcę w ORed o przyczynie nie wydania tego certyfikatu. Jeżeli odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn pozyskają informacje wskazujące, że przyczyna nie wydania Certyfikatu dla ORed została usunięta, wówczas właściwy operator systemu ponawia proces certyfikacji w trybie podstawowym.

2.1.11.9.7. Certyfikacja w trybie dodatkowym, o której mowa w pkt 2.1.11.9.5.(1.2) i (2) dokonywana jest na poniższych zasadach.

2.1.11.9.7.1. Odbiorca w ORed lub upoważniany przez niego podmiot składa wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed do:

- (1) OSP - jeśli ORed posiada przynajmniej jedno MD;
- (2) OSDp - jeśli ORed nie posiada MD, a posiada przynajmniej jedno PPE w sieci dystrybucyjnej tego OSDp;
- (3) OSDn - jeśli ORed posiada wyłącznie PPE w sieci dystrybucyjnej OSDn.

Jeśli ORed jest przyłączony do sieci dystrybucyjnej kilku OSDp lub kilku OSDn, wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed, składany jest odpowiednio dla miejsca przyłączenia, do wybranego przez siebie OSDp lub OSDn.

2.1.11.9.7.2. Wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed zawiera w szczególności:

- (1) Dane identyfikacyjne wnioskodawcy (firma pod jaką działa wnioskodawca, NIP lub Pesel) oraz jego dane kontaktowe;

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 8 z 12 |
|   |  |               |



- (2) Dane identyfikacyjne Odbiorcy w ORed (firma pod jaką działa Odbiorca w ORed, NIP lub Pesel), w przypadku wniosków składanych przez podmiot upoważniany przez Odbiorcę w ORed;
- (3) Dane ORed (nazwa, adres lokalizacji);
- (4) Wykaz unikalnych w skali kraju kodów PPE z przypisaniem do OSD, zgodnie z kodyfikacją danego OSD, składających się na kompletny układ zasilania danego ORed z sieci dystrybucyjnej, zgodnie z pkt 2.1.11.9.2.;
- (5) Wykaz kodów MD nadawanych przez OSP, zgodnie ze stosowanymi w Umowie przesyłania, składających się na kompletny układ zasilania danego ORed z sieci przesyłowej, zgodnie z pkt 2.1.11.9.2.;
- (6) Atrybut ORed (ORed O – obiekt odbiorczy, ORed OG – obiekt odbiorczy z generacją wewnętrzną);
- (7) Oświadczenie Odbiorcy w ORed lub odpowiednio podmiotu przez niego upoważnionego:
  - (7.1) o zgodzie na przekazywanie danych pomiarowo-rozliczeniowych przez OSDp do OSP (dotyczy ORed przyłączonych wyłącznie do sieci OSDp),
  - (7.2) o zgodzie na przekazywanie danych pomiarowo-rozliczeniowych przez OSDn do OSDp i OSDp do OSP (dotyczy ORed przyłączonych do sieci OSDn),
  - (7.3) o zgodzie na przekazywanie danych pomiarowo-rozliczeniowych przez OSP do innego podmiotu (dotyczy przypadku, gdy Odbiorca w ORed dopuszcza udostępnianie swoich zasobów odbiorczych upoważnianemu przez niego podmiotowi, który świadczy usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP),
  - (7.4) o zgodzie na wprowadzenie do systemu IP DSR danych ORed (nazwa, adres lokalizacji),
  - (7.5) o spełnieniu warunku dodatniej wartości salda energii elektrycznej pobranej przez ORed z sieci i wprowadzonej do sieci za okres kolejnych 12 miesięcy kalendarzowych poprzedzających miesiąc, w którym został złożony wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed, tj. potwierdzeniu, iż wielkość energii elektrycznej pobranej z sieci przewyższa wielkość wprowadzoną do sieci (dotyczy ORed z generacją wewnętrzną),
  - (7.6) o kompletności układu zasilania ORed w oparciu o wskazane PPE/MD,
  - (7.7) o poprawności danych zawartych we wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed,
  - (7.8) o zgodzie na publikację na stronie internetowej OSP informacji o uzyskaniu przez Odbiorcę w ORed Certyfikatu dla ORed (zgoda nieobowiązkowa);
- (8) pełnomocnictwo do złożenia wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed, udzielone przez Odbiorcę w ORed (w przypadku wniosków składanych przez podmiot upoważniany przez Odbiorcę w ORed).

#### 2.1.11.9.7.3. Certyfikacja obejmuje weryfikację:

- (1) Kompletności wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed;

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |               |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |               |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 9 z 12 |
|   |  |               |

- (2) Poprawności kodów PPE lub MD wskazanych we wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed;
  - (3) Kompletności układu zasilania ORed wskazanego we wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed, w oparciu o podane przez wnioskodawcę PPE lub MD;
  - (4) Spełniania kryteriów, o których mowa w pkt 2.1.11.9.2.
- 2.1.11.9.7.4. Negatywny wynik weryfikacji, o której mowa w pkt 2.1.11.9.7.3. skutkuje odrzuceniem wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed. W tym przypadku odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn niezwłocznie informuje wnioskodawcę o przyczynach odrzucenia tego wniosku.
- 2.1.11.9.7.5. Jeżeli wynik weryfikacji, o której mowa w pkt 2.1.11.9.7.3., jest pozytywny, wówczas odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn wydaje Certyfikat dla ORed.
- 2.1.11.9.7.6. W przypadku złożenia wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed do OSDn, dany OSDn, w terminie 14 dni od daty otrzymania wniosku dokonuje weryfikacji, o której mowa w pkt 2.1.11.9.7.3. i przekazuje Certyfikat dla ORed, zgodnie z pkt 2.1.11.9.4.(5) do upoważnionego OSDp.
- 2.1.11.9.7.7. Wydanie Certyfikatu dla ORed następuje w terminie 14 dni od dnia złożenia kompletnego wniosku do OSP, OSDp albo OSDn. W uzasadnionych przypadkach termin wydania Certyfikatu dla ORed może zostać wydłużony do 30 dni.
- 2.1.11.9.8. Certyfikat dla ORed zawiera:
- (1) Numer certyfikatu i identyfikator ORed, z zastrzeżeniem pkt 2.1.11.9.4.(5);
  - (2) Lokalizację sieciową ORed:
    - (2.1.) w przypadku zasilania z sieci OSD - przypisanie do stacji elektroenergetycznej o napięciu 110 kV/SN w sieci dystrybucyjnej;
    - (2.2.) w przypadku zasilania z sieci OSP - przypisanie do stacji elektroenergetycznej w sieci przesyłowej;
  - (3) Dane ORed (nazwa, adres), z zastrzeżeniem pkt 2.1.11.9.12. zdanie trzecie;
  - (4) Wykaz kodów PPE, zgodnie z formatem kodów PPE danego OSDp (kody PPE nadaje OSD właściwy dla miejsca przyłączenia ORed), składających się na kompletny układ zasilania ORed z sieci dystrybucyjnej (wraz z informacją na terenie jakiego odpowiednio OSDp i OSDn zlokalizowany jest dany PPE) lub wykaz kodów MD składających się na kompletny układ zasilania ORed z sieci przesyłowej;
  - (5) Datę od której obowiązuje Certyfikat dla ORed;
  - (6) Podmiot wydający Certyfikat dla ORed;
  - (7) Typ ORed (ORed O – obiekt odbiorczy lub ORed OG – obiekt odbiorczy z generacją wewnętrzną);
  - (8) Informację, czy Odbiorca w ORed jest OSDn.
- 2.1.11.9.9. Po pozytywnie zakończonym procesie weryfikacji, o którym mowa w pkt 2.1.11.9.6.1. i 2.1.11.9.7.3., OSP, OSDp albo OSDp upoważniony przez OSDn, rejestruje Certyfikat dla ORed w systemie IP DSR, który podczas rejestracji automatycznie nadaje unikalny identyfikator ORed oraz unikalny numer Certyfikatu dla ORed, a następnie operator systemu wydający Certyfikat dla ORed

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |                |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |                |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 10 z 12 |
|   |  |                |

informuje, odpowiednio Odbiorcę w ORed lub podmiot przez niego upoważniony, o wydaniu Certyfikatu dla ORed.

Certyfikat dla ORed obowiązuje od daty następującej po dniu rejestracji certyfikatu w systemie IP DSR.

2.1.11.9.10. ORed, dla którego Certyfikat dla ORed wydano na wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed, jest rejestrowany w systemie IP DSR ze statusem „ORed aktywny”.

2.1.11.9.11. W celu uzyskania statusu „ORed aktywny” przez ORed, dla którego Certyfikat dla ORed wydano w trybie podstawowym, wymagane jest dostarczenie odpowiednio do OSP lub OSDp dokonujących rejestracji Certyfikatu dla ORed, następujących oświadczeń:

(1) Zgód na przekazywanie danych pomiarowo-rozliczeniowych przez:

(1.1) OSDp do OSP (dotyczy ORed przyłączonych wyłącznie do sieci OSDp),

(1.2) OSDn do OSDp i OSDp do OSP (dotyczy ORed przyłączonych do sieci OSDn),

(1.3) OSP do innego podmiotu (dotyczy przypadku, gdy Odbiorca w ORed dopuszcza udostępnianie swoich zasobów odbiorczych upoważnianemu przez niego podmiotowi, który świadczy usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP),

(2) Zgody na wprowadzenie do systemu IP DSR danych ORed i danych identyfikacyjnych Odbiorcy w ORed.

2.1.11.9.12. Zgody, o których mowa w pkt 2.1.11.9.11. są wymagane jedynie w przypadku, gdy właściwy operator systemu nie jest upoważniony na mocy klauzul umownych lub odpowiednio zapisów IRiESP albo IRiESD, do realizacji działań wynikających z tych zgód.

W przypadku braku zgód, o których mowa w pkt 2.1.11.9.11., ORed w systemie IP DSR rejestrowany jest ze statusem „ORed nieaktywny”.

Brak zgody, o której mowa w pkt 2.1.11.9.11. (2) skutkuje wprowadzeniem do systemu IP DSR zanonimizowanego Certyfikatu dla ORed, tj. z pominięciem danych ORed i danych identyfikacyjnych Odbiorcy w ORed.

Zmiana w systemie IP DSR statusu ORed z „ORed nieaktywny” na „ORed aktywny” następuje niezwłocznie po otrzymaniu przez OSP lub OSDp dokonujących rejestracji Certyfikatu dla ORed, oświadczeń o których mowa powyżej i po potwierdzeniu przez właściwego operatora systemu spełniania kryteriów, o których mowa w pkt 2.1.11.9.2.

2.1.11.9.13. OSP publikuje na swojej stronie internetowej informację o posiadaniu przez Odbiorcę w ORed Certyfikatu dla ORed, jeżeli operator systemu dokonujący rejestracji Certyfikatu dla ORed wprowadzi do systemu IP DSR informację, że Odbiorca w ORed wyraził zgodę na taką publikację.

2.1.11.9.14. Odpowiednio OSP, OSDp albo OSDp upoważniony przez OSDn, niezwłocznie wygasza Certyfikat dla ORed w przypadku:

(1) gdy odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn pozyskają informacje wskazujące, że dany ORed nie spełnia kryteriów określonych w pkt 2.1.11.9.2.; OSDn przekazuje informację w tym zakresie do OSDp, który zarejestrował Certyfikat dla tego ORed w systemie IP DSR.

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |                |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |                |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 11 z 12 |
|   |  |                |

- (2) wstrzymania świadczenia usług przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej Odbiorcy w ORed lub rozwiązania z tym odbiorcą umowy, na podstawie której świadczone są Odbiorcy w ORed usługi przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej.

Odpowiednio OSP, OSDp albo OSDn informuje Odbiorcę w ORed, o wygaszeniu Certyfikatu dla ORed. Informacja zawiera wskazanie przyczyny i daty wygaszenia Certyfikatu dla ORed.

Za datę wygaszenia certyfikatu uznaje się datę wprowadzenia informacji w tym zakresie przez OSP lub OSDp w systemie IP DSR.

Wygaszenie Certyfikatu dla ORed oznacza, że ORed nie spełnia kryteriów warunkujących możliwość świadczenia usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP. W przypadku ORed ze statusem „ORed aktywny” wygaszenie Certyfikatu dla ORed skutkuje wstrzymaniem przekazywania danych pomiarowo-rozliczeniowych dla ORed przez OSDp do OSP.

- 2.1.11.9.15. W przypadku zmiany zakresu PPE lub MD (dodanie lub usunięcie) tworzących kompletny układ zasilania ORed, odpowiednio OSP, OSDp albo OSDp upoważniony przez OSDn aktualizuje Certyfikat dla ORed. Aktualizacja Certyfikatu dla ORed powoduje wygaszenie obowiązującego Certyfikatu dla ORed w dacie wydania nowego certyfikatu dla tego ORed.
- 2.1.11.9.16. Wzór wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed, wzór Certyfikatu dla ORed oraz wzory oświadczeń, o których mowa w pkt 2.1.11.9.11. i 2.1.11.9.13. określa OSP i publikuje na swojej stronie internetowej.
- 2.1.11.9.17. OSP, OSDp i OSDn, na swojej stronie internetowej zamieszczają informację odnośnie formy i sposobu składania wniosków o wydanie Certyfikatu dla ORed oraz oświadczeń, o których mowa w pkt 2.1.11.9.11. i 2.1.11.9.13.

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| <b>Karta aktualizacji nr CB/19/2018</b>                                       |  |                |
| <b>IRiESP - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi</b> |  |                |
| data: 25 lipca 2018 r.  |  | Strona 12 z 12 |
|   |  |                |