

KARTA AKTUALIZACJI NR 1/2017
Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej Veolia
Energia Poznań ZEC S.A.

Zatwierdzona Uchwałą Zarządu Veolia Energia Poznań ZEC S.A. nr 37/17/IX z dnia 19 czerwca 2017 r.

1. Data wejścia w życie aktualizacji: **19 czerwca 2017 r.**
2. Imię i nazwisko osoby przeprowadzającej aktualizację: Arkadiusz Łacny.
3. Przyczyna aktualizacji:

Zmiany zawarte w niniejszej Karcie aktualizacji nr 1/2017 Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej Veolia Energia Poznań ZEC S.A. (IRiESD), wynikają ze zmian IRiESP (Karta aktualizacji IRiESP nr CB/17/2017). Zmiany IRiESP wprowadzają nowe rozwiązania w zakresie sposobu pozyskiwania usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie PSE S.A. (OSP), wprowadzając Program Gwarantowany i Program Bieżący oraz obowiązek realizacji przez operatorów systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego (OSD) funkcji wynikających z wprowadzenia powyższych programów, tj. w szczególności certyfikację obiektów redukcji i przekazywanie OSP danych pomiarowych dotyczących obiektów realizujących ww. usługę.

Zmiany zawarte w niniejszej Karcie aktualizacji IRiESD dotyczą:

- 1) wprowadzenia zasad certyfikowania Obiektów Redukcji (ORed) wykorzystywanych do świadczenia usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP,
- 2) związanych ze świadczeniem tej usługi, zasad i wymagań dotyczących zakresu oraz sposobu przekazywania danych pomiarowych z miejsc zasilania certyfikowanych ORed.

Karta aktualizacji określa szczegółowe zasady weryfikacji wniosków o wydanie certyfikatu dla ORed, na których może być świadczona usługa redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP oraz zasady wydawania przez Veolia Energia Poznań ZEC S.A. tych certyfikatów. Proces certyfikacji ORed realizowany będzie dla obiektów, których co najmniej jeden punkt poboru energii elektrycznej (PPE) przyłączony jest do sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV. Uzyskanie certyfikatu dla ORed będzie warunkiem koniecznym, dopuszczającym ORed do udziału w świadczeniu usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP.

W Karcie aktualizacji IRiESD określono również wymagania, które muszą spełniać układy pomiarowo-rozliczeniowe instalowane w PPE danego ORed, wykorzystywane do pozyskiwania danych pomiarowo-rozliczeniowych w celu wyznaczenia wolumenu redukcji i rozliczenia usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP oraz zasady przekazywania tych danych przez Veolia Energia Poznań ZEC S.A. do OSD posiadającego połączenie z siecią przesyłową OSP (OSDp).

4. Numery punktów podlegających aktualizacji:
 - 1) Słownik pojęć i definicji – pkt. I.1. Oznaczenia skrótów;
 - 2) Słownik pojęć i definicji – pkt. I.2. Pojęcia i definicje;
 - 3) Załącznik nr 4 do IRiESD – części szczegółowa: Bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi – pkt. A.2.1., A.5.2. i nowy pkt. A.6.

5. Nowe brzmienie punktów Instrukcji:

1) W całej IRiESD oznaczenie OSD: „Dalkia Poznań ZEC S.A.” zastępuje się nazwą: „Veolia Energia Poznań ZEC S.A.”, a skrót: „DALIA ZEC” zastępuje się skrótem: „Veolia Energia Poznań ZEC”.

2) W „Słowniku pojęć i definicji” – pkt. I.1. Oznaczenia skrótów, dodaje się skrót:

ORed	Certyfikowany Obiekt Redukcji uczestniczący w świadczeniu usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP.
------	---

3) W „Słowniku pojęć i definicji” – pkt. I.2. Pojęcia i definicje, dodaje się nową definicję:

Odbiorca w ORed	Podmiot będący stroną umowy o świadczenie usług przesyłania lub umowy regulującej zasady świadczenia usług dystrybucji w danym ORed.
-----------------	--

4) W załączniku nr 4 do IRiESD – części szczegółowej: Bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi, wprowadza się następujące zmiany:

Nr punktu	Zmieniona/nowa treść
A.2.1.	W pkt. A.2.1. dodaje się lit. l) o brzmieniu: „l) zasady współpracy dotyczące regulacyjnych usług systemowych w zakresie rezerwy interwencyjnej.”.
A.5.2.	W pkt. A.5.2. dodaje się lit. h) oraz lit. i) o brzmieniu: „h) zarządza konfiguracją w zakresie dopuszczania poszczególnych URD i reprezentujących ich PPE do świadczenia usługi redukcji obciążenia odbiorców, w tym usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP i przekazuje do OSDp specyfikację PPE dopuszczonych do świadczenia tej usługi, i) pozyskuje dane pomiarowe dotyczące ilości dostaw energii w poszczególnych PPE, w których przyłączone są urządzenia lub instalacje wykorzystywane do świadczenia usługi redukcji obciążenia odbiorców, w tym usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP i przekazuje je do OSDp.”.
A.6.	Dodaje się nowy pkt. A.6. o brzmieniu: „A.6. ZASADY WSPÓŁPRACY DOTYCZĄCE REGULACYJNYCH USŁUG SYSTEMOWYCH W ZAKRESIE REZERWY INTERWENCYJNEJ A.6.1. Zasady nadawania certyfikatów ORed A.6.1.1. ORed wykorzystywany do świadczenia usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP musi posiadać Certyfikat dla ORed, uzyskany na zasadach określonych w niniejszym punkcie. Zasady certyfikowania ORed przyłączonych do sieci przesyłowej albo jednocześnie do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej określa IRiESP, a zasady certyfikowania ORed przyłączonych wyłącznie do sieci dystrybucyjnej OSDp określa IRiESD OSDp. A.6.1.2. Certyfikowaniu podlega ORed przyłączony do sieci dystrybucyjnej, dla którego przynajmniej jedno PPE przyłączone jest do sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV. Dopuszcza się, aby ORed, poza PPE przyłączonymi do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, posiadał również dodatkowo PPE przyłączone do sieci o napięciu znamionowym poniżej 1 kV, o ile spełniają one wymagania określone w pkt. A.6.1.9. ppkt. 4) i 5). A.6.1.3. ORed jest zdefiniowany na zasobach odbiorczych i określony przez jedno lub kilka PPE, tworzących kompletny układ zasilania danego ORed pod jednym adresem (w jednej lokalizacji), obejmujący wszystkie miejsca przyłączenia ORed do sieci dystrybucyjnej. A.6.1.4. W przypadku, gdy układ zasilania ORed składa się z kilku PPE, wówczas ilość dostaw energii elektrycznej do ORed jest wyznaczana przez OSP, jako

suma dostaw energii elektrycznej dla tych PPE.

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 przez OSP o sumę ilości dostaw energii elektrycznej dla ORed podmiotów przyłączonych do sieci dystrybucyjnej tego OSDn.

A.6.1.5. W przypadku, gdy ORed jest przyłączony wyłącznie do sieci Veolia Energia Poznań ZEC, Certyfikat dla ORed wzorowany na wzorze Certyfikatu dla ORed, o którym mowa w pkt. A.6.1.7. jest wystawiany przez Veolia Energia Poznań ZEC, w oparciu o pozytywnie zweryfikowany wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed i przekazywany do OSDp upoważnionego przez Veolia Energia Poznań ZEC, celem rejestracji w systemie informatycznym OSP, dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP.

Veolia Energia Poznań ZEC przekazuje do OSDp również pełnomocnictwo zawierające umocowanie dla OSDp do rejestracji lub wygaszenia w systemie informatycznym OSP, dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP, Certyfikatu dla ORed (wzorowanego na wzorze Certyfikatu dla ORed, o którym mowa w pkt. A.6.1.7.), wystawionego przez Veolia Energia Poznań ZEC.

Za datę wydania Certyfikatu dla ORed uznaje się datę jego rejestracji przez OSDp w powyższym systemie informatycznym OSP.

Jeśli ORed jest przyłączony do sieci OSDn zlokalizowanej na obszarze sieci kilku OSDp, Certyfikat dla ORed wystawia OSDn i przekazuje do jednego upoważnionego przez siebie OSDp, na którego obszarze działania jest położony ORed, celem rejestracji w systemie informatycznym OSP dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania.

A.6.1.6. Odbiorca w ORed lub upoważniony przez niego podmiot składa wniosek o wydanie Certyfikatu dla ORed do:

- 1) Veolia Energia Poznań ZEC – jeśli ORed posiada wyłącznie PPE w sieci dystrybucyjnej Veolia Energia Poznań ZEC;
- 2) OSDp – jeśli ORed posiada przynajmniej jedno PPE w sieci dystrybucyjnej OSDp.

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 jednego OSDp lub OSDn.

A.6.1.7. Wzór wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed oraz wzór Certyfikatu dla ORed określa OSP i publikuje na swojej stronie internetowej. Wzór wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed stosuje się również celem aktualizacji Certyfikatu dla ORed.

A.6.1.8. 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;
- 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. A.6.1.3.;
- 5) atrybut ORed (ORed O - obiekt odbiorczy, ORed OG - obiekt odbiorczy z generacją wewnętrzną);
- 6) oświadczenia Odbiorcy w ORed lub odpowiednio podmiotu przez niego upoważnionego:

i. o zgodzie na przekazywanie danych pomiarowych przez Veolia Energia

	<p>Poznań ZEC do OSDp i OSDp do OSP (dotyczy ORed przyłączonych do sieci Veolia Energia Poznań ZEC),</p> <ol style="list-style-type: none">ii. o zgodzie na przekazywanie danych pomiarowych 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),iii. o spełnieniu warunku odbioru przez ORed energii elektrycznej netto w okresie ostatnich 12 miesięcy, liczonych od dnia złożenia wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed (dotyczy ORed z generacją wewnętrzną),iv. o kompletności układu zasilania ORed w oparciu o wskazane PPE,v. o poprawności danych zawartych we wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed,vi. o przyjęciu zobowiązania do bieżącego informowania OSP, OSDp lub Veolia Energia Poznań ZEC w przypadku zmiany danych, o których mowa w pkt. A.6.1.8. ppkt. 1) – 5), niezwłocznie po dacie zaistnienia zmiany; <p>7) 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).</p> <p>Odbiorca w ORed przyłączony do sieci Veolia Energia Poznań ZEC lub upoważniony przez niego podmiot, składa do Veolia Energia Poznań ZEC wnioski o wydanie Certyfikatu dla ORed wyłącznie w formie elektronicznej (edytowalnej oraz w postaci skanu wniosku podpisanego zgodnie z zasadami reprezentacji Odbiorcy w ORed). Wniosek składany jest na wskazany przez Veolia Energia Poznań ZEC adres poczty elektronicznej, opublikowany na stronie internetowej Veolia Energia Poznań ZEC.</p> <p>Na każde żądanie Veolia Energia Poznań ZEC, Odbiorca w ORed dostarczy do Veolia Energia Poznań ZEC w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania żądania, oryginał wniosku o wydanie certyfikatu albo kopii wniosku poświadczonej przez upoważnionego przedstawiciela Odbiorcy w ORed.</p> <p>A.6.1.9. Certyfikacja obejmuje weryfikację:</p> <ol style="list-style-type: none">1) kompletności wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed;2) poprawności kodów PPE 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;4) spełnienia, według stanu na dzień złożenia wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed, przez układy pomiarowo-rozliczeniowe zainstalowane w PPE wymagań technicznych określonych w IRIESD OSDp lub Veolia Energia Poznań ZEC, jak dla układów pomiarowo-rozliczeniowych instalowanych u URD będących odbiorcami, którzy korzystają z prawa wyboru sprzedawcy;5) zdalnego pozyskiwania godzinowych danych pomiarowych i ich przekazywania do OSDp w trybie dobowym. <p>A.6.1.10. Brak potwierdzenia spełnienia przynajmniej jednego z warunków określonych w pkt. A.6.1.9. skutkuje odrzuceniem wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed przez Veolia Energia Poznań ZEC. W przypadku odrzucenia powyższego wniosku, Veolia Energia Poznań ZEC niezwłocznie informuje wnioskodawcę o przyczynach odrzucenia tego wniosku.</p> <p>A.6.1.11. W przypadku złożenia wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed do Veolia Energia Poznań ZEC, Veolia Energia Poznań ZEC dokonuje weryfikacji, o której mowa w pkt. A.6.1.9., w terminie 14 dni od daty otrzymania wniosku i przekazuje Certyfikat dla ORed (wzorowany na wzorze Certyfikatu dla</p>
--	---

ORed, o którym mowa w pkt. A.6.1.7.) do OSDp, celem rejestracji w systemie informatycznym OSP dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP. Przekazany do OSDp Certyfikat dla ORed nie zawiera unikalnego numeru certyfikatu, unikalnego identyfikatora ORed oraz daty wydania Certyfikatu, które zostaną nadane automatycznie przez ww. system informatyczny OSP, podczas rejestracji certyfikatu.

Veolia Energia Poznań ZEC przekazuje Certyfikat dla ORed do OSDp wyłącznie w formie elektronicznej (edytowalnej oraz w postaci skanu certyfikatu podpisanego zgodnie z zasadami reprezentacji Veolia Energia Poznań ZEC) wraz ze skanem pełnomocnictwa, o którym mowa w pkt. A.6.1.5.

Na każde żądanie OSDp, Veolia Energia Poznań ZEC dostarczy do OSDp w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania żądania, oryginały certyfikatu i pełnomocnictwa, o którym mowa w pkt. A.6.1.5., albo kopii tych dokumentów poświadczonych przez upoważnionego przedstawiciela Veolia Energia Poznań ZEC.

Veolia Energia Poznań ZEC odpowiada za dokonaną weryfikację i potwierdzenie spełnienia przez ORed kryteriów dopuszczalności określonych w pkt. A.6.1.9.

A.6.1.12. Wydanie Certyfikatu dla ORed następuje w terminie 14 dni od dnia złożenia kompletnego wniosku do Veolia Energia Poznań ZEC. W uzasadnionych przypadkach termin wydania Certyfikatu dla ORed może zostać wydłużony do 30 dni.

W przypadku wystawienia Certyfikatu dla ORed przez Veolia Energia Poznań ZEC, Veolia Energia Poznań ZEC przekazuje ten certyfikat do OSDp celem jego rejestracji w systemie informatycznym OSP dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania, w terminie do 4 dnia roboczego przed ww. terminem wydania certyfikatu.

A.6.1.13. Po pozytywnie zakończonym procesie weryfikacji, o którym mowa w pkt. A.6.1.9., OSDp upoważniony przez Veolia Energia Poznań ZEC, rejestruje Certyfikat dla ORed w dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP systemie informatycznym OSP, który podczas rejestracji automatycznie nadaje unikalny identyfikator ORed oraz unikalny numer Certyfikatu dla ORed.

A.6.1.14. Certyfikat dla ORed zawiera:

- 1) numer certyfikatu i identyfikator ORed, z zastrzeżeniem pkt. A.6.1.13.;
- 2) lokalizację sieciową ORed – przypisanie do stacji elektroenergetycznej o napięciu 110 kV/SN w sieci dystrybucyjnej Veolia Energia Poznań ZEC lub OSDp;
- 3) dane ORed (nazwa, adres);
- 4) wykaz kodów PPE, zgodnie z formatem kodów PPE 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 | OSDn zlokalizowany jest dany PPE);
- 5) datę wydania Certyfikatu;
- 6) podmiot wydający Certyfikat dla ORed;
- 7) atrybut ORed (ORed O - obiekt odbiorczy lub ORed OG - obiekt odbiorczy z generacją wewnętrzną);
- 8) informację, czy Odbiorca w ORed jest OSDn.

W przypadku wystawiania Certyfikatu przez Veolia Energia Poznań ZEC, Veolia Energia Poznań ZEC występuje do OSDp o określenie warunków i zasad stosowania formatu/kodów PPE, o których mowa powyżej w ppkt. 4).

A.6.1.15. W przypadku zmiany zakresu PPE (dodanie, usunięcie) tworzących kompletny układ zasilania ORed, Odbiorca w ORed lub upoważniony przez niego podmiot składa wniosek o aktualizację Certyfikatu dla ORed do Veolia

Energia Poznań ZEC, do której uprzednio złożył wniosek o wydanie Certyfikatu dla tego ORed. Procedowanie wniosku o aktualizację Certyfikatu dla ORed odbywa się jak dla wniosku o wydanie Certyfikatu dla ORed. Wygaszenie obowiązującego Certyfikatu dla ORed następuje w dacie wydania nowego certyfikatu dla tego ORed.

W przypadku zmiany pozostałych danych zawartych w certyfikacie, o których mowa w pkt. A.6.1.14., Odbiorca w ORed lub upoważniany przez niego podmiot składa wniosek o aktualizację Certyfikatu dla ORed do Veolia Energia Poznań ZEC, do którego uprzednio złożył wniosek o wydanie Certyfikatu dla tego ORed. Aktualizacja Certyfikatu dla ORed w powyższym zakresie powoduje wygaszenie obowiązującego Certyfikatu dla ORed i wydanie nowego certyfikatu dla tego ORed.

A.6.1.16. W przypadku, gdy ORed przestanie spełniać kryteria dopuszczalności określone w pkt. A.6.1.9., Odbiorca w ORed lub upoważniony przez niego podmiot zgłasza powyższe do Veolia Energia Poznań ZEC (Veolia Energia Poznań ZEC niezwłocznie przekazuje zweryfikowane zgłoszenie do OSDp).

A.6.1.17. Odpowiednio OSDp albo OSDp upoważniony przez Veolia Energia Poznań ZEC, wygasza Certyfikat dla ORed w przypadku:

- 1) o którym mowa w pkt. A.6.1.16., tj. gdy ORed przestanie spełniać kryteria dopuszczalności,
- 2) gdy odpowiednio OSDp albo Veolia Energia Poznań ZEC pozyskają informacje wskazujące, że dany ORed nie spełnia kryteriów określonych w pkt. A.6.1.9. ppkt. 2) – 5); Veolia Energia Poznań ZEC przekazuje decyzję o wygaszeniu Certyfikatu dla ORed do OSDp, który zarejestrował Certyfikat dla tego ORed w systemie informatycznym dedykowanym usłudze redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP,
- 3) zaprzestania świadczenia usług dystrybucji Odbiorcy w ORed.

Za datę wygaszenia certyfikatu uznaje się datę wprowadzenia informacji w tym zakresie przez OSDp w ww. systemie informatycznym OSP. Wygaszenie Certyfikatu dla ORed oznacza, że ORed nie spełnia kryteriów warunkujących świadczenie usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP i zaprzestaje się przekazywania danych pomiarowych dla danego ORed przez OSDp do OSP.

A.6.1.18. Wniosek, o którym mowa w pkt. A.6.1.15., zgłoszenie, o którym mowa w pkt. A.6.1.16. oraz decyzja Veolia Energia Poznań ZEC, o której mowa w pkt. A.6.1.17. ppkt. 2), składane są na wskazany przez OSDp adres poczty elektronicznej, opublikowany na stronie internetowej OSDp.

A.6.1.19. Veolia Energia Poznań ZEC, po otrzymaniu Certyfikatu dla ORed od OSDp, przesyła Certyfikat dla ORed do Odbiorcy w ORed przyłączonego do sieci dystrybucyjnej Veolia Energia Poznań ZEC albo informacje, po jej otrzymaniu od OSDp, o wygaszeniu Certyfikatu dla ORed. Certyfikat dla ORed albo informacja o wygaszeniu, przekazywana jest zwrótnie na adres poczty elektronicznej, z której Veolia Energia Poznań ZEC otrzymał ten wniosek, zgłoszenie.

A.6.2. Zasady przekazywania danych pomiarowych ORed

A.6.2.1. Przekazywanie danych pomiarowych dla ORed (odrębnie dla każdego PPE w ORed) realizowane jest na zasadach określonych w niniejszym punkcie, z uwzględnieniem zapisów rozdziału C Załącznika nr 4 do IRiESD.

A.6.2.2. Dane pomiarowe dotyczące ilości dostaw energii elektrycznej dla poszczególnych PPE są pozyskiwane dla wszystkich certyfikowanych ORed uczestniczących w świadczeniu usługi redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP.

A.6.2.3. Dane pomiarowe dotyczące ilości dostaw energii elektrycznej dla poszczególnych PPE, składających się na dany ORed, są przekazywane przez OSDp do OSP, po otrzymaniu przez OSDp od OSP informacji:

- 1) o podpisaniu umowy o świadczenie usługi redukcji zapotrzebowania na

	<p>polecenie OSP;</p> <p>2) o wskazaniu przez podmiot świadczący usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP, zbioru ORed, w oparciu, o które podmiot ten świadczy tę usługę.</p> <p>OSDp po otrzymaniu od OSP powyższych informacji, dokonuje zasilenia inicjalnego (w dobie $n+4$), w ramach którego zostają przekazane dane z PPE za okres ostatnich 30 dni, zgodnie z zapisami IRiESD OSDp. Po dokonaniu zasilenia inicjalnego, OSDp przekazuje OSP dane pomiarowe dla ORed w trybach, określonych w pkt. A.6.2.7. – A.6.2.9.</p> <p>OSDp przekazuje do OSP dane pomiarowe ORed przyłączonego do sieci Veolia Energia Poznań ZEC, w tym dokonuje zasilenia inicjalnego, po otrzymaniu tych danych od Veolia Energia Poznań ZEC, w trybie i formie określonych w pkt. A.6.2.5.</p> <p>A.6.2.4. W przypadku, gdy ORed jest przyłączony do więcej niż jednego OSDp, OSDp przesyła dane pomiarowe, o których mowa w pkt. A.6.2.3., w zakresie PPE zlokalizowanych w swojej sieci dystrybucyjnej, w tym dla PPE zlokalizowanych w sieci Veolia Energia Poznań ZEC, którego sieć jest połączona z siecią OSDp.</p> <p>A.6.2.5. Veolia Energia Poznań ZEC, którego sieć jest połączona z siecią OSDp, zobowiązana jest do przekazywania do OSDp godzinowych danych pomiarowych dotyczących PPE przyłączonych do jego sieci tworzących ORed, w następującym zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none">1) dane pomiarowe dotyczące zasilenia inicjalnego, o którym mowa w pkt. A.6.2.3., w terminie 2 dni kalendarzowych od otrzymania informacji od OSDp;2) dane pomiarowe w trybie wstępnym (dla doby n), w terminie do doby $n+2$;3) dane pomiarowe w trybie podstawowym (dla miesiąca m), w terminie od 1 do 2 dnia miesiąca $m+1$;4) dane pomiarowe w trybie korekt za miesiąc m, w terminie od 1 do 2 dnia odpowiednio miesiąca $m+2$ lub $m+4$. <p>Veolia Energia Poznań ZEC przekazuje do OSDp godzinowe dane pomiarowe w formie elektronicznej poprzez wskazany przez OSDp dedykowany serwer. Dane te są przekazywane wraz ze statusami (0 - dana poprawna, 1 - dana niepoprawna) dla każdego PPE, dla ilości energii elektrycznej oddzielnie dla pobranej/oddanej z/do sieci elektroenergetycznej, z dokładnością do 1 kWh.</p> <p>Wymiana informacji i komunikatów dotyczących powyższych danych pomiarowych odbywa się wyłącznie w formie elektronicznej na adresy poczty elektronicznej/serwery określone w umowie pomiędzy OSDp a Veolia Energia Poznań ZEC.</p> <p>A.6.2.6. OSDp przekazuje do OSP godzinowe dane pomiarowe poprzez system WIRE. Dane te są przekazywane wraz ze statusami (0 - dana poprawna, 1 - dana niepoprawna) dla każdego PPE, dla ilości energii elektrycznej oddzielnie dla pobranej/oddanej z/do sieci elektroenergetycznej, z dokładnością do 1 kWh.</p> <p>A.6.2.7. Dane godzinowe dla doby n są przekazywane przez OSDp do OSP w trybie wstępnym od doby $n+1$ do doby $n+4$.</p> <p>A.6.2.8. Do 5 dnia po zakończeniu miesiąca m, OSDp dokonuje ponownej weryfikacji przekazanych do OSP danych pomiarowych ORed przyłączonych do sieci OSDp i w razie konieczności przekazuje zweryfikowaną wersję tych danych w trybie podstawowym $m+1$. Weryfikacji danych pomiarowych ORed przyłączonych do sieci Veolia Energia Poznań ZEC dokonuje Veolia Energia Poznań ZEC i w razie konieczności przekazuje je do OSDp zgodnie z pkt. A.6.2.5.</p> <p>Dane pomiarowe są przekazywane przez OSDp do OSP za miesiąc m od 1 do 5 dnia miesiąca $m+1$. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości lub</p>
--	---

braku danych godzinowych, OSP inicjuje proces pozyskiwania danych w 5 dniu miesiąca m+1 poprzez wysłanie zapytania do OSDp o dane pomiarowe dla wskazanych PPE. W odpowiedzi na wysłane zapytanie, OSDp przekazuje wymagane dane pomiarowe tego samego dnia lub w dniu następnym. W przypadku nie przesłania danych przez OSDp w trybie podstawowym m+1, OSP do rozliczeń przyjmuje dane, o których mowa w pkt. 8.8.2.g).

W trybie podstawowym m+1 wszystkie dane pomiarowe przekazywane przez OSDp do OSP, jako zweryfikowane pod względem kompletności i poprawności, muszą posiadać status danych poprawnych.

A.6.2.9. Dopuszcza się możliwość korygowania przekazanych przez OSDp do OSP danych pomiarowych.

Okresem korygowania jest miesiąc m+2 i m+4 (tryb korekt). Dane są przekazywane za miesiąc m od 1 do 5 dnia miesiąca m+2 i m+4. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości lub braku danych godzinowych, OSP inicjuje proces pozyskiwania danych 5 dnia miesiąca m+2 i m+4 poprzez wysłanie do OSDp zapytania o dane godzinowe dla wskazanych PPE. W odpowiedzi na wysłane zapytanie OSDp przekazuje dane pomiarowe tego samego dnia lub dnia następnego. Poza powyższym okresem, korekty dokonywane są na wniosek podmiotu realizującego usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP, w trybie postępowania reklamacyjnego, zgodnie z IRiESP.

A.6.2.10. Dane pomiarowe dotyczące ORed są udostępniane podmiotowi świadczącemu usługę redukcji zapotrzebowania na polecenie OSP wyłącznie przez OSP.