



**CMC Poland Sp. z o.o.**

**PROJEKT**

**KARTA AKTUALIZACJI nr 2/2025**

**Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci  
Dystrybucyjnej**

*Niniejsza Karta Aktualizacji zmienia postanowienia Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej („IRiESD”).*

**Tekst zatwierdzony przez:**

.....  
*Podpis i pieczęć osób zatwierdzających*

Data zatwierdzenia: .....2025 r.

**KARTA AKTUALIZACJI nr 2/2025****Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej****1. Zakres zmian IRiESD**

- a) obowiązujących od daty wejścia w życie aktualizacji: data zatwierdzenia Karty aktualizacji nr 2/2025 IRiESD przez Zarząd CMC Poland sp. z o.o.

| Lp. | Rozdział IRiESD                                           | Zestawienie zmian                                                                           |
|-----|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | A. POSTANOWIENIA WSTĘPNE                                  | <u>Zmieniono numerację pkt A.9., A.10., A.11.</u><br><u>Dodano:</u> pkt A.11.               |
| 2.  | SŁOWNIK SKRÓTÓW I DEFINICJI<br>pkt 1. Oznaczenia skrótów  | <u>Dodano skróty:</u><br>„OZPG”<br>” PP <sub>OSP</sub> ”                                    |
| 3.  | SŁOWNIK SKRÓTÓW I DEFINICJI<br>pkt 2. Pojęcia i definicje | <u>Dodano definicje:</u><br>„Oferta zintegrowanego procesu grafikowania”<br>„Program pracy” |

**2. Nowe brzmienie zapisów IRiESD:**

- 1) Zmieniono numerację punktu A.9. na A.8., A.10. na A.9., A.11. na A.10.
- 2) Dodano pkt A.11. o następującej treści:

**„A.11. UWARUNKOWANIA ŚWIADCZENIA USŁUG BILANSUJĄCYCH**

A.11.1. OSDn ma pierwszeństwo w korzystaniu z zasobów URD przyłączonych do sieci dystrybucyjnej OSDn w stosunku do korzystania przez OSP z tych zasobów, w tym w ramach usług bilansujących.

Powyższe w szczególności oznacza, że jeżeli OSDn planuje korzystać z usług realizowanych przez zasoby URD, które składają się na JG na RB, to taka JG nie może świadczyć usług na rzecz OSP, w tym usług bilansujących na RB, w OREB danej doby, w których OSDn korzysta z usług z wykorzystaniem tych zasobów.

A.11.2. DUB, który planuje dokonać zgłoszenia PP<sub>OSP</sub> i OZPG dotyczącego JG, w skład której wchodzi zasób URD, musi uwzględniać określone przez OSDn bieżące uwarunkowania świadczenia usług bilansujących ze względu na warunki pracy sieci dystrybucyjnej OSDn.

A.11.3. Zgłoszenia PP<sub>OSP</sub> i OZPG dotyczące JG, w odniesieniu do zasobu URD wchodzącego w skład tej JG, spełniają uwarunkowania świadczenia usług bilansujących w sieci dystrybucyjnej OSDn, jeżeli:

- 1) moce bilansujące przypisane do zasobu URD nie przekraczają wielkości mocy

bilansujących zakwalifikowanych w procesie kwalifikacji do świadczenia usług bilansujących, o którym mowa w pkt A.10.2.,

- 2) moce bilansujące przypisane do zasobu URD nie przekraczają wielkości mocy przyłączeniowej oraz dopuszczalnych wielkości mocy czynnej wprowadzanej do sieci dystrybucyjnej OSDn lub pobieranej z tej sieci wynikających z umowy dystrybucji albo umowy kompleksowej lub umowy o przyłączenie,
- 3) URD spełnia wymagania określone w pkt A.11.6.

A.11.4. DUB może uwzględnić dany zasób URD w zgłoszeniu PP<sub>OSP</sub> i OZPG, pod warunkiem spełniania wymagań odnoszących się do DUB i tego zasobu URD, określonych w WDB oraz w IRiESD.

A.11.5. DUB w dobie n-1 do godz. 15:00 przekazuje OSDn informacje dotyczące uwzględnienia przez DUB danego zasobu URD w świadczeniu usług bilansujących w dobie n. Informacje te obejmują w szczególności:

- 1) wielkości mocy bilansujących,
- 2) określenie OREB, w których zasób URD będzie wykorzystywany do świadczenia usług bilansujących,
- 3) lokalizację sieciową zasobu URD.

A.11.6. URD będący właścicielem zasobu wykorzystywanego do świadczenia usług bilansujących musi spełniać również następujące wymagania:

- 1) zapewnić wymianę danych czasu rzeczywistego z systemem OSDn w zakresie pomiaru oraz kierunku przepływu mocy czynnej i biernej, a także napięcia w miejscu przyłączenia,
- 2) zapewnić zdolność do regulacji mocy czynnej i biernej (oraz innych parametrów – w zależności od miejsca przyłączenia) w zakresie określonym w IRiESD oraz Kodeksach sieci – wymaganie dla jednostek wytwórczych lub magazynów energii elektrycznej,
- 3) umożliwić przyjęcie sygnałów sterowniczych z systemu OSDn za pomocą dedykowanego łącza teleinformatycznego – wymaganie dla jednostek wytwórczych lub magazynów energii elektrycznej.

A.11.7. Wymagania, o których mowa w pkt A.11.6., powinny zostać potwierdzone testami sprawdzającymi. Wyniki testów sprawdzających URD przedkłada OSDn, w terminie 45 dni kalendarzowych przed planowaną datą rozpoczęcia wykorzystywania danego zasobu URD do świadczenia usług bilansujących, w celu weryfikacji i potwierdzenia przez OSDn spełniania tych wymagań.

W przypadku braku spełniania przez zasób URD wymagań, o których mowa w pkt A.11.6., dany zasób URD nie może być wykorzystywany do świadczenia usług bilansujących, a DUB nie może uwzględniać tego zasobu w zgłoszeniu PP<sub>OSP</sub> i OZPG. W takim przypadku OSDn przekazuje OSP i DUB informację o niespełnianiu przez zasób URD tych wymagań. Powyższe ma również zastosowanie w przypadku, gdy dany zasób przestał spełniać wymagania, o których mowa w pkt A.11.6.

A.11.8. OSDn ma prawo wstrzymać, ograniczyć bądź odmówić wykorzystania danego zasobu URD do świadczenia usług bilansujących, w szczególności w następujących

przypadkach:

- 1) korzystania przez OSDn z zasobów URD zgodnie z pkt A.11.1.,
- 2) wystąpienia zagrożenia bezpieczeństwa pracy sieci dystrybucyjnej,
- 3) wstrzymania lub ograniczenia świadczenia przez OSDn usług dystrybucji zgodnie z zapisami umowy dystrybucji albo umowy kompleksowej zawartej z URD,
- 4) stanu pracy sieci dystrybucyjnej, w tym stanów n-1, w których możliwości wprowadzenia mocy czynnej (stosownie do wielkości mocy bilansujących) do sieci dystrybucyjnej OSDn lub pobierania mocy czynnej z tej sieci będą ograniczone,
- 5) przekroczenia dopuszczalnych obciążeń prądowych elementów infrastruktury sieciowej OSDn,
- 6) pogorszenia warunków pracy sieci dystrybucyjnej w zakresie napięć w poszczególnych węzłach sieci,
- 7) pogorszenia warunków pracy sieci dystrybucyjnej w zakresie wystąpienia lub zwiększenia przepływów mocy czynnej w węzłach 110 kV/SN w kierunku sieci o napięciu znamionowym 110 kV.”

- 3) W SŁOWNIKU SKRÓTÓW I DEFINICJI w „OZNACZENIA SKRÓTÓW” dodano definicje:

|              |                                            |
|--------------|--------------------------------------------|
| <b>OZPG</b>  | Oferta zintegrowanego procesu grafikowania |
| <b>PPosp</b> | Program pracy                              |

- 4) W SŁOWNIKU SKRÓTÓW I DEFINICJI w „POJĘCIA I DEFINICJE” dodano definicje:

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oferta zintegrowanego procesu grafikowania</b> | Wynikająca z WDB oferta zawierająca dane handlowe i dane techniczne, składająca się z oferty na energię bilansującą, oferty na moce bilansujące oraz oferty technicznej, składana przez dostawcę usług bilansujących do OSP w odniesieniu do jednostki grafikowej. |
| <b>Program pracy</b>                              | Wynikający z WDB program zawierający grafik obciążenia oraz grafiki rezerw mocy zgłoszony przez dostawcę usług bilansujących do OSP w odniesieniu do jednostki grafikowej.                                                                                         |