

KARTA AKTUALIZACJI nr 38/2025

Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej

1. Zakres zmian IRiESD

Lp.	Rozdział IRiESD	Zestawienie zmian
1.	A. POSTANOWIENIA WSTĘPNE	Dodano punkt A.12.
2.	SŁOWNIK SKRÓTÓW I DEFINICJI pkt 1. Oznaczenia skrótów	<u>Dodano skróty:</u> „OZPG”, „PP _{OSP} ”
3.	SŁOWNIK SKRÓTÓW I DEFINICJI pkt 2. Pojęcia i definicje	<u>Dodano definicje:</u> „Oferta zintegrowanego procesu grafikowania”, „Program pracy”

2. Nowe brzmienie zapisów IRiESD

1) Dodaje się punkt A.12. w brzmieniu:

„A.12. UWARUNKOWANIA ŚWIADCZENIA USŁUG BILANSUJĄCYCH

A.12.1. TAURON Dystrybucja ma pierwszeństwo w korzystaniu z zasobów URD przyłączonych do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja w stosunku do korzystania przez OSP z tych zasobów, w tym w ramach usług bilansujących.

Powyższe w szczególności oznacza, że jeżeli TAURON Dystrybucja zamierza korzystać z usług realizowanych przez zasoby URD, które składają się na JG na RB, to taki zasób URD nie powinien być uwzględniany do świadczenia usług na rzecz OSP, w tym usług bilansujących, we wszystkich OREB danej doby, w których TAURON Dystrybucja korzysta z usług z wykorzystaniem tych zasobów.

TAURON Dystrybucja w dobie $n-1$ do godz. 14:00 przekazuje DUB informacje o zasobach URD, z których TAURON Dystrybucja zamierza w dobie n skorzystać do realizacji usług na rzecz TAURON Dystrybucja. Szczegółowy zakres i sposób przekazywania powyższych informacji określa umowa, o której mowa w pkt A.4.3.12.

- A.12.2. DUB, który planuje dokonać zgłoszenia PP_{OSP} i OZPG dotyczącego JG, w skład której wchodzi zasób URD, musi uwzględniać określone przez TAURON Dystrybucja bieżące uwarunkowania świadczenia usług bilansujących ze względu na warunki pracy sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja.
- A.12.3. Zgłoszenia PP_{OSP} i OZPG dotyczące JG, w odniesieniu do zasobu URD wchodzącego w skład tej JG, spełniają uwarunkowania świadczenia usług bilansujących w sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja, 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.11.2.,
 - 2) moce bilansujące przypisane do zasobu URD nie przekraczają wielkości mocy przyłączeniowej oraz dopuszczalnych wielkości mocy czynnej wprowadzanej do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja lub pobieranej z tej sieci wynikających z umowy dystrybucji albo umowy kompleksowej lub umowy o przyłączenie,
 - 3) URD spełnia wymagania określone w pkt A.12.6.
- A.12.4. DUB może uwzględnić dany zasób URD w zgłoszeniu PP_{OSP} i OZPG, pod warunkiem spełniania wymagań odnoszących się do DUB i tego zasobu URD, określonych w WDB oraz w IRiESD.
- A.12.5. DUB w dobie $n-1$ do godz. 15:00 przekazuje TAURON Dystrybucja informacje dotyczące planowanego uwzględnienia przez DUB danego zasobu URD w świadczeniu usług bilansujących w dobie n , w odniesieniu do tych zasobów URD, które DUB planuje uwzględnić w JG, w zgłoszeniu PP_{OSP} i OZPG zgodnie z WDB.
- DUB w dobie $n-1$ do godz. 16:00 przekazuje TAURON Dystrybucja informacje dotyczące uwzględnienia przez DUB danego zasobu URD w świadczeniu usług bilansujących w dobie n potwierdzone przez OSP.
- Ww. informacje 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.
- Szczegółowy zakres i sposób przekazywania powyższych informacji określa umowa, o której mowa w pkt A.4.3.12.
- A.12.6. URD będący właścicielem zasobu wykorzystywanego do świadczenia usług bilansujących musi spełniać również następujące wymagania:
- 1) zapewnić wymianę danych czasu rzeczywistego z systemem SCADA TAURON Dystrybucja 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 SCADA TAURON Dystrybucja za pomocą dedykowanego łącza teleinformatycznego – wymaganie dla jednostek wytwórczych lub magazynów energii elektrycznej.

A.12.7. Wymagania, o których mowa w pkt A.12.6., powinny zostać potwierdzone testami sprawdzającymi. Wyniki testów sprawdzających URD przedkłada TAURON Dystrybucja, w terminie 45 dni kalendarzowych przed planowaną datą rozpoczęcia wykorzystywania danego zasobu URD do świadczenia usług bilansujących, w celu weryfikacji i potwierdzenia przez TAURON Dystrybucja spełniania tych wymagań.

W przypadku braku spełniania przez zasób URD wymagań, o których mowa w pkt A.12.6., dany zasób URD nie może być wykorzystywany do świadczenia usług bilansujących, a DUB nie może uwzględniać tego zasobu w zgłoszeniu PP_{OSP} i OZPG. W takim przypadku TAURON Dystrybucja 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.12.6.

A.12.8. TAURON Dystrybucja ma prawo wstrzymać, ograniczyć bądź odmówić wykorzystania danego zasobu URD do świadczenia usług bilansujących, w szczególności w następujących przypadkach:

- 1) korzystania przez TAURON Dystrybucja z zasobów URD zgodnie z pkt A.12.1.,
- 2) wystąpienia zagrożenia bezpieczeństwa pracy sieci dystrybucyjnej,
- 3) wstrzymania lub ograniczenia świadczenia przez TAURON Dystrybucja 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 TAURON Dystrybucja lub pobierania mocy czynnej z tej sieci będą ograniczone,
- 5) przekroczenia dopuszczalnych obciążeń prądowych elementów infrastruktury sieciowej TAURON Dystrybucja,
- 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.”

- 2) W SŁOWNIKU SKRÓTÓW I DEFINICJI w OZNACZENIA SKRÓTÓW dodaje się skróty:

OZPG	Oferta zintegrowanego procesu grafikowania
-------------	--

PP_{OSP} Program pracy

- 3) W SŁOWNIKU SKRÓTÓW I DEFINICJI w POJĘCIACH I DEFINICJACH dodaje się definicje:

Oferta zintegrowanego procesu grafikowania 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.

Program pracy Wynikający z WDB program zawierający grafik obciążenia oraz grafiki rezerw mocy zgłoszony przez dostawcę usług bilansujących do OSP w odniesieniu do jednostki grafikowej.