

**ENEA Operator Sp. z o.o.  
z siedzibą w Poznaniu  
ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań**



**KARTA AKTUALIZACJI NR 15/2019  
Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci  
Dystrybucyjnej**

Data wejścia w życie: 1 maja 2019 r.

*Niniejsza Karta aktualizacji nr 13/2018 zmienia postanowienia Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej – wersja 2.3. („IRiESD”), która została zatwierdzona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki decyzją nr DRR-4321-60(5)/2013/KSm z dnia 16 grudnia 2013 r. wraz z późn. zm.*

**WERSJA 1.1.**

## Karta aktualizacji nr 15/2019 Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej

**1. Planowana data wejścia w życie aktualizacji:** od daty określonej w decyzji Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

### **2. Przedmiot i przyczyna aktualizacji IRiESD**

Przedstawione w przedmiotowej Karcie zmiany IRiESD wynikają przede wszystkim z zasadności doprecyzowania zapisów odnoszących się do Instrukcji Współpracy Ruchowej („IWR”). Zmiana IRiESD oraz realizacja zapisów IRiESD przez ENEA Operator Sp. z o.o. oraz podmioty zobligowane do posiadania aktualnej IWR ma na celu zwiększenie bezpieczeństwa prowadzenia prac eksploatacyjnych i czynności ruchowych zarówno przez służby dyspozytorskie ENEA Operator Sp. z o.o. jak i przede wszystkim przez personel ww. podmiotów.

Proponowane zmiany IRiESD obejmują w szczególności doprecyzowanie zapisów dotyczących wykonania obowiązku posiadania aktualnej IWR przez podmioty przyłączone do sieci o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV oraz wytwórców przyłączonych do sieci o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV i łącznej mocy zainstalowanej źródeł wytwórczych nie mniejszej niż 200 kW. Ponadto karta aktualizacji IRiESD wprowadza jednolity skrót – IWR.

### **3. Zakres zmian IRiESD**

| L.p. | Rozdział IRiESD                                                                              | Zapisy podlegające zmianie                                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1.   | Rozdział II IRiESD „Przyłączanie oraz planowanie rozwoju sieci dystrybucyjnej ENEA Operator” | Zmienia się pkt. II.1.27. i II.4.4.7.                             |
| 2.   | Rozdział VI IRiESD „Prowadzenie ruchu sieci dystrybucyjnej ENEA Operator”                    | Zmienia się pkt. VI.2.4., VI.2.10., VI.2.11., VI.2.12. i VI.2.13. |
| 3.   | Rozdział VI IRiESD „Prowadzenie ruchu sieci dystrybucyjnej ENEA Operator”                    | Dodaje się pkt. VI.2.14. i VI.2.15.                               |
| 4.   | Słownik skrótów i definicji<br>i. Oznaczenia skrótów                                         | Dodaje się skrót: „IWR”.                                          |

### **4. Nowe brzmienie zapisów IRiESD**

1) Zmienia się pkt. II.1.27., który przyjmuje następujące brzmienie:

II.1.27. Podmioty przyłączane do sieci ENEA Operator o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV oraz wytwórcy przyłączani do sieci o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV i łącznej mocy zainstalowanej źródeł wytwórczych nie mniejszej niż 200 kW opracowują instrukcję współpracy ruchowej (IWR), o której mowa w pkt. VI.2.11., podlegającą uzgodnieniu z ENEA Operator przed przyłączeniem

wskazanych podmiotów do sieci o wyżej wskazanych parametrach technicznych i łącznej mocy zainstalowanej źródeł wytwórczych.

2) Zmienia się pkt. II.4.4.7., który przyjmuje następujące brzmienie:

II.4.4.7. ENEA Operator może zdecydować o czasowym wyłączeniu lub załączeniu linii bezpośrednich, w tym także do pracy w układach innych niż normalny, jeżeli jest to podyktowane względami bezpieczeństwa pracy systemu elektroenergetycznego. Czasowe wyłączenie lub załączenie linii odbywa się na zasadach określonych w IWR lub umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej.

3) Zmienia się pkt. VI.2.4., który przyjmuje następujące brzmienie:

VI.2.4. Służby dyspozytorskie ENEA Operator działają za pośrednictwem własnego personelu dyżurnego i/lub personelu dyżurnego innych podmiotów, na podstawie umów oraz IWR.

4) Zmienia się pkt. VI.2.10., który przyjmuje następujące brzmienie:

VI.2.10. Zasady współpracy własnych służb dyspozytorskich ENEA Operator ze służbami dyspozytorskimi innych operatorów systemów dystrybucyjnych zawarte są w umowach i/lub w IWR.

5) Zmienia się pkt. VI.2.11., który przyjmuje następujące brzmienie:

VI.2.11. Podmioty przyłączone do sieci dystrybucyjnej ENEA Operator o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV oraz wytwórcy przyłączeni do sieci o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV i łącznej mocy zainstalowanej źródeł wytwórczych nie mniejszej niż 200 kW, a także w uzasadnionych przypadkach inne podmioty wskazane przez ENEA Operator, opracowują instrukcję współpracy ruchowej (IWR), która powinna uwzględniać wymagania określone w IRiESD. IWR oraz jej zmiany podlegają uzgodnieniu z ENEA Operator.

6) Zmienia się pkt. VI.2.12., który przyjmuje następujące brzmienie:

VI.2.12. Przedmiotem IWR jest, w zależności od potrzeb, w szczególności:

- a) podział kompetencji i odpowiedzialności w zakresie czynności łączeniowych i regulacyjnych,
- b) organizacja przerw i ograniczeń w dostawach energii elektrycznej,
- c) określenie zasad i warunków związanych z wzajemnym wykorzystaniem elementów sieci dystrybucyjnej,
- d) szczegółowe ustalenia sposobów realizacji poszczególnych zadań wymienionych w pkt. VI.1. powyżej,
- e) określenie zasad wzajemnego wykorzystywania służb dyspozytorskich,
- f) koordynacja pracy elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i sieciowej,
- g) wykazy osób upoważnionych do prowadzenia uzgodnień,

- h) zakres i tryb obiegu informacji,
- i) określenie zasad i odpowiedzialności związanej z usuwaniem zakłóceń i awarii oraz koordynacja prac eksploatacyjnych.

7) Zmienia się pkt. VI.2.13., który przyjmuje następujące brzmienie:

VI.2.13. Użytkownicy systemu zobowiązani są do wykonywania łączy ruchowych oraz prowadzenia rozmów ruchowych ze służbami dyspozytorskimi ENEA Operator, zgodnie z IWR oraz IRiESD.

8) Dodaje się pkt. VI.2.14. i VI.2.15. o następującym brzmieniu:

VI.2.14. Podmioty, o których mowa w pkt. VI.2.11., dokonują aktualizacji IWR, w szczególności w zakresie:

- a) wykazu osób upoważnionych – nie później niż w terminie 7 dni od zaistnienia zmian, jednak nie rzadziej niż raz w roku,
- b) istotnych zmian w urządzeniach mających wpływ na pracę sieci dystrybucyjnej ENEA Operator,

oraz uzgadniają zmiany IWR z ENEA Operator, z wyłączeniem aktualizacji wykazu osób upoważnionych.

Aktualizacja wykazu osób upoważnionych jest dokonywana poprzez pisemne zawiadomienie ENEA Operator i obowiązuje od dnia doręczenia ENEA Operator tego wykazu.

VI.2.15. W przypadku, gdy podmiot, o którym mowa w pkt. VI.2.11., nie posiada IWR uzgodnionej z ENEA Operator, wówczas podmiot ten opracowuje IWR oraz dokonuje jej uzgodnienia z ENEA Operator w terminie 60 dni, licząc od dnia doręczenia wystąpienia ENEA Operator.

9) W IRiESD – Słownik skrótów i definicji dodaje się skrót „IWR”:

**IWR** Instrukcja Współpracy Ruchowej