

ARCTIC PAPER KOSTRZYN S.A.  
ul. Fabryczna 1, 66-470 Kostrzyn nad Odrą



ARCTIC PAPER

**KARTA AKTUALIZACJI nr 1/2024**  
**Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci**  
**Dystrybucyjnej**

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

**Tekst zatwierdzony przez:**

Data zatwierdzenia: 18.09.2024 r.

ARCTIC PAPER KOSTRZYN S.A.  
WICEPREZES ZARZĄDU  
Dyrektor Operacyjny

.....  
*Podpis i pieczęć osób zatwierdzających*  
Zbigniew Wesolowski

ARCTIC PAPER KOSTRZYN S.A.  
CZŁONEK ZARZĄDU

*Ewa Michalak*  
Ewa Michalak

**KARTA AKTUALIZACJI nr 1/2024****Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej**

**1. Data wejścia w życie aktualizacji:** data zatwierdzenia Karty aktualizacji nr 1/2024 IRiESD przez Zarząd Arctic Paper Kostrzyn S.A.

**2. Zakres zmian IRiESD**

Lp.	Rozdział IRiESD	Zestawienie zmian
1.	A. POSTANOWIENIA WSTĘPNE	Zmianie ulegają punkty: A.2.1., A.4.3.8., A.6.1, A.6.5., A.6.12., A.10., A.10.1., A.10.2.1.3., A.10.2.1.4., A.10.2.3.3., A.10.2.4.4., A.10.2.4.7., A.10.3.2., A.10.3.3., A.10.3.10.
2.	SŁOWNIK SKRÓTÓW I DEFINICJI pkt 2. Pojęcia i definicje	Dodano definicje: „Usługa IZP” Zmieniono definicje: „Usługa IRP”, „Zasilenie inicjalne”

**3. Nowe brzmienie zapisów IRiESD:**

- 1) W punkcie A.2.1. zmienia literę n), która otrzymuje brzmienie:  
„n) zasady współpracy dotyczące usługi IRP i usługi IZP,”
- 2) W punkcie A.4.3.8. zmienia literę j), która otrzymuje brzmienie:  
„j) zasady przekazywania danych pomiarowych dla potrzeb realizacji usługi IRP i usługi IZP,”
- 3) W punkcie A.6.1. zmienia literę b), która otrzymuje brzmienie:  
„b) usług IRP i usług IZP,”
- 4) W punktach A.6.5. i A.6.12. zwrot „usługi IRP” zastępuje się zwrotem „usługi IRP i usługi IZP”
- 5) Tytuł punktu A.10. otrzymuje brzmienie:  
„A.10. ZASADY WSPÓŁPRACY DOTYCZĄCE USŁUGI IRP I USŁUGI IZP”
- 6) Punkt A.10.1. otrzymuje brzmienie:

**„A.10.1. Postanowienia ogólne**

- A.10.1.1. Usługa IRP lub usługa IZP jest świadczona na rzecz OSP przez podmioty dysponujące sterowanymi odbiorami energii, zapewniające OSP dostęp do szybkiej interwencyjnej dostawy mocy czynnej w zakresie redukcji lub zwiększenia przez odbiorców wielkości pobieranej mocy z sieci dystrybucyjnej OSDn.
- A.10.1.2. Usługa IRP polega na redukcji przez sterowany odbiór energii elektrycznej, na polecenie OSP, wielkości pobieranej z sieci mocy.  
Usługa IZP polega na zwiększeniu przez sterowany odbiór energii elektrycznej, na polecenie OSP, wielkości pobieranej z sieci mocy.
- W przypadku ORed z generacją wewnętrzną:
- 1) usługa IRP może również obejmować wprowadzanie mocy do sieci,
  - 2) usługa IZP może również obejmować redukcję wprowadzania mocy do sieci.
- A.10.1.3. Usługa IRP i usługa IZP może być świadczona za pomocą ORed posiadających Certyfikat dla ORed oraz status „ORed aktywny”, uzyskane na zasadach określonych w pkt A.10.2.  
Zasady certyfikowania ORed przyłączonych do sieci przesyłowej albo jednocześnie do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej określa IRiESP.
- A.10.1.4. OSP nie korzysta z usługi IRP lub usługi IZP w okresie obowiązywania ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej powyżej 11 stopnia zasilania, poczynając od godziny, od której obowiązują te stopnie zasilania, z wyjątkiem przypadku, gdy polecenie redukcji zostało wydane przed ogłoszeniem komunikatu OSP o obowiązujących w danym okresie stopniach zasilania.”

7) Punkt A.10.2.1.3. otrzymuje brzmienie:

„A.10.2.1.3 W przypadku, gdy układ zasilania ORed składa się z wielu PPE, wówczas ilość dostaw energii elektrycznej do ORed jest wyznaczana jako suma dostaw energii elektrycznej dla tych PPE.

Powyższe nie dotyczy przypadku, gdy do sieci OSD będącego odbiorcą świadczącym usługę IRP lub usługę IZP są przyłączone inne podmioty posiadające Certyfikat dla ORed. W takim przypadku ilość dostaw energii elektrycznej dla ORed odbiorcy będącego OSD jest pomniejszana o sumę ilości dostaw energii elektrycznej dla ORed innych podmiotów przyłączonych do sieci tego OSD.”

8) W punkcie A.10.2.1.4. w podpunkcie 3) zwrot „usłudze IRP” zastępuje się zwrotem „usłudzeIRP i usługde IZP”

9) W punkcie A.10.2.3.3. w podpunkcie 6) w literze c) zwrot „usługę IRP” zastępuje się zwrotem „usługę IRP lub usługę IZP”

- 10) W punkcie A.10.2.4.4. w podpunkcie 1) w literze b) zwrot „usługę IRP” zastępuję się zwrotem „usługę IRP lub usługę IZP”
- 11) W punkcie A.10.2.4.7. w ostatnim akapicie zwrot „usługi IRP” zastępuję się zwrotem „usługi IRP lub usługi IZP.”
- 12) W punkcie A.10.3.2. zwrot „usługi IRP” zastępuję się zwrotem „usługi IRP lub usługi IZP.”
- 13) Punkt A.10.3.3. otrzymuje brzmienie:  
 „A.10.3.3. Dane pomiarowe dotyczące ilości dostaw energii elektrycznej dla poszczególnych PPE, składających się na dany ORed, są przekazywane do OSP, po otrzymaniu przez OSDn za pośrednictwem OSDp od OSP, informacji o konieczności przekazania danych pomiarowych z ORed uczestniczących w świadczeniu usługi IRP lub usługi IZP, w wyniku wezwania OSP do zmiany wielkości poboru mocy w ramach tych usług.  
 OSDn po otrzymaniu za pośrednictwem OSDp informacji od OSP dokonuje (w dobie  $d+4$ ) zasilenia inicjalnego, w ramach którego zostają przekazane dane z PPE za okres ostatnich 30 dni kalendarzowych. Po dokonaniu zasilenia inicjalnego, OSDn przekazuje za pośrednictwem OSDp dane pomiarowe dla ORed w trybach określonych w pkt A.10.3.8. i A.10.3.9. OSDn za pośrednictwem OSDp przekazuje do OSP dane pomiarowe ORed przyłączonego do sieci OSD, w tym dokonuje zasilenia inicjalnego, po otrzymaniu tych danych od OSD, w trybie i formie określonych w pkt A.10.3.5.”
- 14) W punkcie A.10.3.10. zwrot „usługę IRP” zastępuję się zwrotem „usługę IRP lub usługę IZP.”
- 15) W SŁOWNIKU SKRÓTÓW I DEFINICJI w „POJĘCIA i DEFINICJE”

a) dodaje się definicję:

**Usługa IZP**

Usługa w zakresie interwencyjnej dostawy mocy czynnej świadczona na polecenie OSP polegająca na interwencyjnym ofertowym zwiększeniu poboru mocy przez odbiorców.

b) zmienia się definicję:

**Usługa IRP**

Usługa w zakresie interwencyjnej dostawy mocy czynnej świadczona na polecenie OSP polegająca na interwencyjnej ofertowej redukcji poboru mocy przez odbiorców.

**Zasilenie inicjalne**

Przekazanie przez OSD do OSP danych pomiarowych dotyczących ilości dostaw energii elektrycznej dla poszczególnych PPE, składających się na dany ORed, po otrzymaniu z OSP informacji o konieczności przekazania danych pomiarowych z ORed uczestniczących w świadczeniu usługi IRP lub usługi IZP.