

	Załącznik do procedur	Strona 1 z 7
		Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych

Opracowanie: Biuro Zarządzania Eksploatacją	Akceptacja: Marek Wrzosek – Menadżer Procesu Wykonawstwo prac na sieci, Zarządzanie pracami na sieci	Zatwierdzenie: Stanisław Kubacki – Właściciel Megaprocesów: Zarządzaniem Majątkiem Sieciowym, Wykonawstwo prac na sieci, Rozwój Majątku OSD, Zarządzanie pomiarami
---	--	--

	Załącznik do procedur	Strona 2 z 7
	Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych	Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

1	Cel procedury	4
2	Odpowiedzialność	4
3	Zakres stosowania	4
3.1	Zakres podmiotowy	4
3.2	Zakres przedmiotowy	4
4	Definicje	5
5	Regulacje zewnętrzne i wewnętrzne	5
5.1	Regulacje zewnętrzne	5
5.2	Regulacje wewnętrzne	5
6	Opis postępowania	6
6.1	Sposoby ograniczenia przerw planowanych.	6
6.2	Standardy dotyczące maksymalnych czasów i częstotliwości przerw planowanych	6
6.3	Wymagania do umieszczenia w dokumentacji przetargowej dotyczącej realizacji prac inwestycyjnych	7
7	Decyzje	7

	Załącznik do procedur	Strona 4 z 7
	Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych	Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

1 Cel procedury

Celem procedury jest określenie wymagań w zakresie ograniczenia przerw planowanych wynikających z prac wykonywanych w sieci elektroenergetycznej ENERGA – OPERATOR SA.

2 Odpowiedzialność

Nadzór i kontrolę nad stosowaniem postanowień procedury sprawuje Biuro Zarządzania Eksploatacją

3 Zakres stosowania

3.1 Zakres podmiotowy


Niniejsza procedura obowiązuje pracowników następujących komórek:

- a) Biura Zarządzania Usługami
- b) Wydziały Zarządzania Usługami Sieciowymi
- c) Wydziały Zarządzania Usługami Specjalistycznymi
- d) Wydziały Zarządzania Inwestycjami
- e) Wydziały Zarządzania Ruchem
- f) Wydziały Planowania Ruchu
- g) Działy Zarządzania Eksploatacją
- h) Działy Zarządzania Inwestycjami
- i) Biura Usług Specjalistycznych
- j) Biura Usług Sieciowych
- k) Wydziały Usług Sieciowych
- l) Działy Usług Sieciowych
- m) Wydziały Automatyki i Zabezpieczeń
- n) Wydziały Maszyn i Urządzeń
- o) Wydziały Telemechaniki

3.2 Zakres przedmiotowy

Niniejsza procedura reguluje następujące zagadnienia:

- Sposoby ograniczenia przerw planowanych,
- Standardy dotyczące maksymalnych czasów i częstotliwości przerw planowanych,

	Załącznik do procedur	Strona 5 z 7
	Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych	Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

4 Definicje

Przerwy planowane	Przerwy w dostawie energii elektrycznej dla klientów wynikające z prac realizowanych w sieci elektroenergetycznej, dla których czas trwania liczony jest od momentu otwarcia łącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej. Aby kwalifikować przerwy jako planowane należy powiadomić odbiorców zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego
GK ENERGIA	Grupa Kapitałowa ENERGIA
SPNS (Spółka Prac Na Sieci)	Spółka zależna ENERGIA – OPERATOR SA realizująca zadania w obszarze usług utrzymania sieci elektroenergetycznej, w tym usuwania awarii oraz realizacji inwestycji na sieci elektroenergetycznej
SIWZ/WZ	Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia/Warunki Zamówienia


5 Regulacje zewnętrzne i wewnętrzne

5.1 Regulacje zewnętrzne

- 1) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U.07.93.623 z późn. zm.)

5.2 Regulacje wewnętrzne

- 1) Regulamin udzielania zamówień w ENERGIA – OPERATOR SA (załącznik do Zarządzenia nr 39/2010 Dyrektora Naczelnego z dnia 29.06.2010 r.)
- 2) Procesy:
 - a) „Przygotowanie realizacji prac planowych, doraźnych i awaryjnych”
 - b) „Realizacja zadań eksploatacji i remontów sieci elektroenergetycznych”
 - c) „Realizacja zadań eksploatacji i remontów urządzeń specjalistycznych”
 - d) „Realizacja inwestycji”
 - e) „Realizacja inwestycji urządzeń specjalistycznych”

	Załącznik do procedur	Strona 6 z 7
	Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych	Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

6 Opis postępowania

6.1 Sposoby ograniczenia przerw planowanych.

Ograniczenia przerw planowanych należy realizować poprzez:

- 1) Realizacja wszystkich możliwych do wykonania prac w technologii pod napięciem:
 - a) W przypadku **sieci nn** – dotyczy prac wykonywanych na podstawie instrukcji prac pod napięciem przy elektroenergetycznych liniach napowietrznych i kablowych oraz urządzeniach rozdzielczych do 1 kV, które powinny być wykonywane przez pracowników SPNS, innych spółek z GK ENERGA oraz wykonawców zewnętrznych.
 - b) W przypadku **sieci SN** – dotyczy prac wynikających z instrukcji przeglądu pod napięciem urządzeń elektroenergetycznych do 30 kV (czyszczenie „na sucho” i „na mokro”, dokręcanie połączeń śrubowych oraz uzupełnianie syciwa), a także instrukcji prac pod napięciem w sieciach napowietrznych 15 i 20 kV. Realizacja prac pod napięciem w sieci SN dotyczy pracowników SPNS oraz innych spółek z GK ENERGA.
- 2) Wykorzystanie agregatów prądotwórczych w przypadkach gdy nie jest możliwe dotrzymanie standardów w zakresie maksymalnych czasów i częstotliwości przerw planowanych lub konieczne jest dostarczanie energii elektrycznej do odbiorców w sposób bezprzerwowo.
- 3) Dokonanie wszystkich możliwych przełączeń ruchowych w sieci do zapewnienia drugostronnego zasilania odbiorców.
- 4) Kompleksowe wykonywanie prac na sieci w sposób umożliwiający optymalne wykorzystanie okresu wyłączeń dla potrzeb realizacji innych prac planowanych w tym samym horyzoncie czasowym.


W celu minimalizacji czasu i ilości wyłączeń odbiorców podczas realizacji prac wykonywanych w sieci ENERGA – OPERATOR SA, należy w pierwszej kolejności stosować ww. sposoby ograniczenia przerw planowanych ze szczególnym wskazaniem na wykonywanie wszystkich możliwych prac w technologii pod napięciem.

6.2 Standardy dotyczące maksymalnych czasów i częstotliwości przerw planowanych

W przypadku braku możliwości bezprzerwowego zasilania odbiorców w oparciu o sposoby wymienione w punkcie 6.1 należy stosować następujące standardy czasów i ilości wyłączeń dla prac planowanych:

- 1) Maksymalny czas planowanej przerwy jednorazowej – 4 godziny na dobę,
- 2) Częstotliwość planowanych wyłączeń odbiorców – max 2 razy w ciągu tygodnia.

Niezależnie od powyższych wytycznych, nie należy wykonywać prac planowanych skutkujących wyłączeniem odbiorców w dni ustawowo wolne od pracy, a także dwa dni przed Wielkanocą, Świętem Wszystkich Świętych, Wigilią Bożego Narodzenia oraz Nowym Rokiem.

	Załącznik do procedur	Strona 7 z 7
	Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych	Wersja: 01
		Data publikacji: 02.05.2012 r.

W okresie przejściowym dopuszcza się następujące standardy dotyczące czasów i ilości wyłączeń dla prac planowanych:

- a) do dnia 31.12.2012 r., przerwa jednorazowa – 6 godzin na dobę oraz max 3 wyłączenia w ciągu tygodnia.
- b) od dnia 01.01.2013 r. do dnia 30.06.2014 r., przerwa jednorazowa – 5 godzin na dobę oraz max 2 wyłączenia w ciągu tygodnia.

Określone w tym punkcie standardy czasów i ilości wyłączeń dla prac planowanych nie dotyczą umów zawartych z wykonawcami zewnętrznymi, przed wejściem w życie niniejszej procedury.

6.3 Wymagania do umieszczenia w dokumentacji przetargowej dotyczącej realizacji prac inwestycyjnych

Wymagania niniejszych standardów dotyczące maksymalnych czasów i ilości wyłączeń dla prac planowanych należy uwzględnić w dokumentacji przetargowej (SIWZ/WZ) oraz w zawieranych umowach o wykonanie prac budowlano-montażowych.

7 Decyzje

Decyzja	Komórka lub stanowisko podejmujące decyzję
Odstępstwo od wymagań określonych w punkcie 6.2	W szczególnie uzasadnionych przypadkach decyzję podejmuje Dyrektor Rejonu (w zakresie sieci SN i nn) lub Dyrektor Departamentu Zarządzania Majątkiem Sieciowym (w zakresie sieci WN). Każda decyzja wymaga udokumentowania.