

Załącznik nr 2.

Wskaźniki czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej za 2017 r.

Na podstawie § 41 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007 r. (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z późniejszymi zmianami), przedstawiamy wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone dla Elana-Energetyka Sp. z o.o. za 2017 r.

SAIDI	Dla przerw nieplanowanych	22,759
	dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	22,759
	dla przerw planowanych	90,752
SAIFI	dla przerw nieplanowanych	0,271
	dla przerw nieplanowanych (z przerwami katastrofalnymi)	0,271
	dla przerw planowanych	0,143
MAIFI		0,248
Liczba obsługiwanych odbiorców przyjęta do wyznaczenia wskaźników		133

Przy wyznaczaniu wskaźników uwzględniono następujące definicje, znajdujące się w ww. rozporządzeniu

- SAIDI - wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy długiej i bardzo długiej, wyrażony w minutach na odbiorcę na rok, stanowiący sumę iloczynów czasu jej trwania i liczby odbiorców narażonych na skutki tej przerwy w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców
- SAIFI - wskaźnik przeciętnej systemowej częstości przerw długich i bardzo długich, stanowiący liczbę wszystkich tych przerw w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców
- MAIFI - wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich, stanowiący liczbę wszystkich przerw krótkich w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

Wskaźniki SAIDI i SAIFI wyznaczone są oddzielnie dla przerw planowanych i nieplanowanych, z uwzględnieniem przerw katastrofalnych oraz bez uwzględnienia tych przerw.

- Przerwy planowane - wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej
- Przerwy nieplanowane - spowodowane wystąpieniem awarii w sieci elektroenergetycznej, przy czym czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu uzyskania przez przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej informacji o jej wystąpieniu do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej
- Przerwy krótkie - trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty
- Przerwy długie - trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin
- Przerwy bardzo długie - trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny
- Katastrofalne - trwające dłużej niż 24 godziny