



## SPIS TREŚCI

**Od Redakcji**

- ◆ Krótko o tym numerze – *Edward Musiał* ..... 2

**Ochrona przeciwprzepięciowa**

- ◆ Zagrożenie piorunowe linii kablowych wysokiego napięcia – *Henryk Boryń* ..... 3

**Instalacje i urządzenia elektryczne**

- ◆ Wprowadzenie do BIM w instalacjach elektrycznych – *Tadeusz Daszczyński* ..... 20

**Technika świetlna**

- ◆ Analiza cieplna taśm diodowych – *Przemysław Skrzypczak* ..... 27

**Elektroenergetyka**

- ◆ Co piszczy w trawie polskiej elektroenergetyki? – *Jacek Szyke* ..... 35

**Terminologia techniczna**

- ◆ Technical English (19) – *Edward Musiał* ..... 40

**Ochrona środowiska**

- ◆ Ocena uciążliwości akustycznej stacji elektroenergetycznych najwyższych napięć – *Marek Jaworski, Marek Szuba* ..... 52

**Życie stowarzyszeniowe**

- ◆ Mirek nam to załatwił – *Edward Musiał* ..... 63

**Pytania i odpowiedzi**

- ◆ Oka uziomu fundamentowego – Antoni Majewski, odpowiada – *Edward Musiał* .. 71
- ◆ Zaciski probiercze w urządzeniu piorunochronnym – *Szymon Skrzypczak*,  
odpowiada – *Edward Musiał*..... 73
- ◆ Przewód ochronny obwodu o dużym prądzie upływowym – *Marek Dyrda*,  
odpowiada – *Edward Musiał*..... 75
- ◆ Wymagana wartość rezystancji izolacji linii kablowej – *Adam Sawka*,  
odpowiada – *Edward Musiał*..... 76
- ◆ Połączenie wyrównawcze metalowej wanny – *Andrzej Ciereszko*,  
odpowiada – *Edward Musiał*..... 78

**Jubileusze, targi i konferencje**

- ◆ Imprezy naukowo-techniczne Oddziału Poznańskiego SEP  
w roku 2018 – *Ryszard Niewiedzial* ..... 79

**Normy i normalizacja**

- ◆ Wykaz wybranych Polskich Norm z dziedziny elektryki opublikowanych  
w styczniu 2018 r. – *Edward Musiał* ..... 80

**Co piszą inni**

- ◆ Z publikacji w czasopismach innych wydawców – *Edward Musiał* ..... 87