



SPIS TREŚCI

Od Redakcji

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

Technika świetlna

- ◆ Nowe spojrzenie na problem oświetlenia przejść dla pieszych – *Wojciech Żagan* 3
- ◆ Oświetlenie w obiektach handlowych – *Małgorzata Górczewska* 9

Elektroenergetyka

- ◆ Ograniczanie strat energii w liniach przesyłowych przez zastosowanie nowych niskostratnych przewodów – *Tadeusz Knycb, Andrzej Mamala, Wiesław Nowak, Waldemar Szpyra, Rafał Tarko* 16
- ◆ Układy połączeń stacji 110 kV a bezpieczeństwo dostaw energii elektrycznej – *Waldemar Dołęga* 25

Repetitorium z podstaw elektrotechniki (15)

- ◆ Zastosowanie składowych symetrycznych w analizie obwodów trójfazowych (1) – *Andrzej Skiba* 40

Pytania i odpowiedzi

- ◆ Biegunowość L – N styków w gniazdach wtyczkowych powszechnego użytku (ciąg dalszy) – odpowiada *Edward Musiał* 49
- ◆ Uziemienia w magazynie wysokiego składowania pick tower – *Michał Pospieszański*, odpowiada – *Edward Musiał* 52
- ◆ Rozdzielenie przewodu PEN – *Ireneusz Matusz*, odpowiada – *Edward Musiał* 55
- ◆ Łączenie zbrojenia sąsiednich stóp fundamentowych – *Seweryn Świątek*, odpowiada – *Edward Musiał* 57

Terminologia techniczna

- ◆ Technical English (16) – *Edward Musiał* 58

Z kart historii

- ◆ A to było tak... – *Jacek Szyke* 68

Zasługi dla polskiej elektryki

- ◆ Stanisław Krakowiak (8.05.1922 – 16.08.2017) 73

Normy i normalizacja

- ◆ Wykaz wybranych Polskich Norm z dziedziny elektryki i z nią związanych opublikowanych w sierpniu i wrześniu 2017 r – *Edward Musiał* 75

Akty prawne

- ◆ Przegląd aktów normatywnych opublikowanych w sierpniu i wrześniu 2017 r. 82

Co piszą inni

- ◆ Z publikacji w czasopiśmie innych wydawców – *Edward Musiał* 85

Jubileusze, targi i konferencje

- ◆ Oddział Radomski SEP – III Międzynarodowa Konferencja „Profesor Włodzimierz Krukowski i jego dorobek naukowy” oraz wystawa „Początki elektryfikacji polskich miast” 87
- ◆ Oddział Poznański SEP – XX Jubileuszowe Sympozjum „Sieci i instalacje 2017” 88