

Tradycyjne seminarium SliUE w Zawoi

Od wielu lat Sekcja Instalacji i Urządzeń Elektrycznych wraz z Kołem nr 28 O/Kr. SEP i przy udziale Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa organizuje szkolenie wyjazdowe w hotelu Jama-Tur w Zawoi. W bieżącym roku odbyło się w dniach 27-29.09.2019 r. pod patronatem firmy RITTAL i CERBEX. Łącznie w imprezie seminaryjne i tradycyjnym Baranie wzięło udział 23 osób (w tym 15 osób członków SEP) oraz grono prelegentów reprezentujących poszczególne firmy (4 osoby). Całe sobotnie przedpołudnie do godz. 13.00 poświęcone było zajęciom seminaryjnym na których przedstawiciele poszczególnych firm omawiając przygotowaną tematykę dokumentowali ją obrazem wizyjnymi przedmiotami (aparaturami, urządzeniami, osprzętem itp.), każdy z uczestników mógł otrzymać niezbędne materiały katalogowe. W trakcie każdej panelowej części seminarium była interesująca obie strony ożywiona dyskusja poparta przykładami z istniejących bądź projektowanych lub wykonywanych obiektów. Celem przybliżenia informacji o prezentowanych firmach, poniżej w kolejności ich wystąpień zamieszczam ich krótką charakterystykę oraz problematykę i obszar działania.

Firma RITTAL w ramach szkolenia przedstawiła zagadnienia związane z sprzętem IT i rozdzielnic niskiego napięcia, natomiast firma CERBEX przedstawiła ofertę zasilaczy i szaf sterowniczych systemów pożarowego zasilania.

Sprzęt IT przedstawiony przez firmę RITTAL obejmował generalnie szafy sieci strukturalnej o bardzo solidnej konstrukcji, sprzęt monitorujący warunki pracy urządzeń IT jak również bardzo ekonomiczne rozwiązania układów chłodniczych dla rozwiązań dużych i małych instalacji. Jednym z innowacyjnych rozwiązań były panele gaszenia grup (lub pojedynczych) szaf IT bazujące na gazie technicznym NOVEC. Panele te są wyposażone w systemem zasysający umożliwiający przy odpowiedniej jego kalibracji, bardzo czułą detekcję dymu. Detekcja bazuje na układzie redundantnym, niwelującym fałszywe alarmy.

Firma CERBEX poruszała aspekty prawne zasad projektowania i zastosowania zasilaczy klasy A i B, dedykowanych dla urządzeń ochrony pożarowej. W sposób niezwykle prosty wskazała zapisy w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (tekst jednolity: dz. U. z 2019 r. poz. 1065) oraz Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. nr 85, poz. 553), przywołujące normę PN-EN 12101-10 w zakresie zasilaczy systemów wentylacji pożarowej. Firma CERBEX zaprezentowała również możliwości produkcyjne certyfikowanych zasilaczy pożarowych wraz z szafami sterującymi jak również pełną pomoc przy ich projektowaniu.

Po popołudniowych zajęciach uczestnicy imprezy seminaryjnej mieli czas wolny, który większość wykorzystwała na wypoczynek i spacer, zaś wieczorem o godz. 18.00 wszyscy spotkaliśmy się przy ognisku. Wspólna konsumpcja (baran, kiełbaski i inne przysmaki) oraz śpiew przy gitarze przeciągnęło się do późnych godzin nocnych.

W niedzielę dnia 29 września po śniadaniu uczestnicy mieli czas wolny i większość uczestników przygotowywała się do wyjazdu – kilka osób wykorzystało przepiękną aurę na wymarzony wypoczynek i pozostało do obiadu opłacanego indywidualnie.

Tradycyjna impreza seminaryjna pozostanie na długo w pamięci tak uczestników jak i organizatorów, szczególnie że był to ostatni przepiękny ciepły tydzień.

Jacek Balana