

## I Ogólnopolskie Szkolenie SITP Online 2020

### WYTYCZNE PLANOWANIA, PROJEKTOWANIA, INSTALOWANIA, ODBIORU, EKSPLOATACJI I KONSERWACJI OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



Zarząd Główny i Izba Rzeczoznawców Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa zapraszają na **Pierwsze Ogólnopolskie Szkolenie Online** w dniach **2 i 8 grudnia 2020 r.** na profesjonalnej platformie internetowej Virtual Meeting System (VMS).

Komunikaty w sprawie szkolenia zamieszczane są na stronie internetowej [www.sitp.home.pl](http://www.sitp.home.pl)

Szczegółowe informacje o szkoleniu znajdują się platformie seminaryjnej SITP

[www.seminarium.sitp.org.pl](http://www.seminarium.sitp.org.pl)

informacji udzielają organizatorzy:

Krzysztof Dąbrowski	tel:	601 994 223	22 620 32 25	/Sprawy organizacyjne/
Edward Skiepmo	tel:	602 367 976	22 850 37 56	/Sprawy programowe/
Marek Siara	tel:	601 935 884	-	/Uczestnictwo Firm w Szkoleniu/
Krzysztof Kociołek	tel:	601 466 543	-	/Sprawy techniczne Szkolenia/

Zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa pożarowego, w tym warunków ewakuacji, polega w dużej mierze na stosowaniu rozwiązań technicznych, w tym urządzeń przeciwpożarowych. Jedną z najczęściej stosowanych instalacji jest oświetlenie awaryjne.

W celu zapewnienia oświetlenia awaryjnego w stopniu akceptowalnym, konieczna jest właściwa implementacja w procesie projektowym szczegółowych wymagań odnośnych przepisów, w połączeniu z ich umiejętnym wykorzystaniem w praktyce przez projektantów. Konieczne jest posiadanie przy tym niezbędnej wiedzy i doświadczenia w stosowaniu zasad wiedzy technicznej, określonych w przepisach i Polskich Normach. Jest to szczególnie ważne w związku z wprowadzonymi ostatnio zmianami.

W jaki sposób, uwzględniając ostatnie zmiany, prawidłowo zaprojektować i wykonać instalację oświetlenia awaryjnego, do czego ona służy, jak prawidłowo zasilić oprawy, jak rozmieścić znaki ewakuacyjne, jakie parametry oświetlenia przyjąć – dowiedzą się Państwo uczestnicząc w pierwszej części szkolenia.

Druga część szkolenia poświęcona jest zagadnieniom wykonawczym, odbiorom, eksploatacji i utrzymaniu instalacji w należyтым stanie technicznym oraz jej konserwacji.

Przedstawiona problematyka oraz studium przypadków, poparte merytoryczną dyskusją z udziałem ekspertów i uczestników szkolenia, umożliwią nie tylko popularyzację i ugruntowanie właściwej praktyki postępowania w omawianym zakresie, ale pozwolą także na wyeliminowanie wątpliwości interpretacyjnych przepisów i błędów projektowych.

Szkolenie poświęcone jest, najważniejszym dla projektanta, wykonawcy, rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz inwestora i użytkownika, zagadnieniom zwiększającym bezpieczeństwo obiektu budowlanego i wymaganiom bezpieczeństwa pożarowego przy projektowaniu oświetlenia awaryjnego, wykorzystując najnowszy standard SITP pt. „Wytyczne SITP WP-01:2020 Oświetlenie ewakuacyjne. Wytyczne planowania, projektowania, instalowania, odbioru, eksploatacji i konserwacji” wydany w czerwcu 2020 roku.

**PROGRAM Szkolenia** będzie obejmować następujące zagadnienia tematyczne:

- Wymagania formalno-prawne oświetlenia awaryjnego
- Wymagania projektowe, instalacyjne, wykonawcze i eksploatacyjne dla instalacji oświetlenia awaryjnego
- Dobór przewodów i zabezpieczeń dla urządzeń w instalacjach oświetlenia awaryjnego
- Praktyka stosowania i odbiorów oświetlenia awaryjnego w budynkach i obiektach budowlanych
- Rozwiązania techniczne oświetlenia awaryjnego i ich eksploatacja
- Błędy w wykonywaniu i eksploatacji oświetlenia awaryjnego
- Serwisowanie i konserwacja instalacji oświetlenia awaryjnego
- Panel ekspercki z możliwością wyeliminowania wątpliwości interpretacyjnych obowiązujących wymagań i ugruntowania właściwej praktyki stosowania wiedzy technicznej w zakresie oświetlenia awaryjnego

## Program I Ogólnopolskiego Szkolenia SITP Online

### Część I w dniu 2 grudnia 2020 r.

9 <sup>45</sup> – 10 <sup>00</sup>	Logowanie uczestników szkolenia
10 <sup>00</sup> – 10 <sup>05</sup>	Otwarcie szkolenia Krzysztof Dąbrowski – Sekretarz Generalny SITP
<b>Panel tematyczny: Wymagania formalno-prawne i projektowe instalacji oświetlenia awaryjnego</b>	
10 <sup>05</sup> – 10 <sup>50</sup>	Temat 1: Wymagania formalno-prawne stosowania oświetlenia awaryjnego. Prezentacja Wytycznych SITP WP-01:2020. Autor: mgr inż. Waław Cholewa – Sekretarz Komitetu Technicznego SITP do opracowania wytycznych oświetlenia awaryjnego, Rzeczoznawca SITP
10 <sup>50</sup> – 11 <sup>10</sup>	Temat 2: Prezentacja rozwiązań praktycznych elementów wchodzących w skład oświetlenia awaryjnego Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
11 <sup>10</sup> – 11 <sup>55</sup>	Temat 3: Wymagania dla instalacji oświetlenia awaryjnego: projektowe, instalacyjne, wykonawcze i eksploatacyjne, w tym: <ul style="list-style-type: none"><li>• rodzaje oświetlenia i przykładowe zastosowania</li><li>• wymagania w zakresie natężenia oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego w strefie otwartej, na drogach ewakuacyjnych i w strefie wysokiego ryzyka</li><li>• rozmieszczenie opraw oświetlenia awaryjnego</li><li>• zasady oświetlania urządzeń przeciwpożarowych, punktu pierwszej pomocy medycznej oraz zmiany poziomu drogi ewakuacyjnej</li><li>• graficzne określenie wymagań w zakresie oświetlenia dróg ewakuacyjnych</li><li>• sposób oznakowania ewakuacyjnego</li></ul> Autor: mgr inż. Damian Cholewa – Przewodniczący Komitetu Technicznego SITP do opracowania wytycznych oświetlenia awaryjnego, Rzeczoznawca SITP
11 <sup>55</sup> – 12 <sup>15</sup>	Temat 4: Prezentacja rozwiązań technicznych wpływających na warunki ewakuacji z budynków. Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
12 <sup>15</sup> – 13 <sup>00</sup>	Temat 5: Dobór przewodów oraz zabezpieczeń dla urządzeń przeciwpożarowych, funkcjonujących w czasie pożaru - dobór kabli zapewniających ciągłość zasilania w czasie pożaru, najczęściej spotykane błędy, problemy, rozwiązania. Autor: mgr inż. Edward Skiepmo – Dyrektor Izby Rzeczoznawców SITP
13 <sup>00</sup> – 13 <sup>20</sup>	Temat 6: Prezentacja rozwiązań technicznych wpływających na bezpieczeństwo pożarowe budynków. Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
13 <sup>20</sup> – 13 <sup>55</sup>	<u>Panel ekspercki</u> : Interaktywne stanowiska specjalistów na zadawane pytania i wątpliwości w praktyce stosowania oświetlenia awaryjnego. Eksperci: mgr inż. Waław Cholewa, mgr inż. Damian Cholewa, mgr inż. Edward Skiepmo
13 <sup>55</sup> – 14 <sup>00</sup>	Podsumowanie i zakończenie I części szkolenia.

## Program I Ogólnopolskiego Szkolenia SITP Online

### Część II w dniu 8 grudnia 2020 r.

9 <sup>45</sup> – 10 <sup>00</sup>	Logowanie uczestników szkolenia
10 <sup>00</sup> – 10 <sup>05</sup>	Otwarcie szkolenia Krzysztof Dąbrowski – Sekretarz Generalny SITP
<b>Panel tematyczny: Wykonanie, odbiory, eksploatacja, utrzymanie i konserwacja oświetlenia awaryjnego</b>	
10 <sup>05</sup> – 10 <sup>50</sup>	Temat 1: Oświetlenie awaryjne w budynkach i innych obiektach budowlanych w praktyce - zasady ewakuacji. Błędy popełniane w wykonywaniu i eksploatacji oświetlenia awaryjnego. Autor: mgr inż. Edward Skiepmo – Dyrektor Izby Rzecznawców SITP
10 <sup>50</sup> – 11 <sup>10</sup>	Temat 2: Prezentacja rozwiązań technicznych wpływających na bezpieczeństwo pożarowe i warunki ewakuacji z budynków. Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
11 <sup>10</sup> – 11 <sup>55</sup>	Temat 3: Rozwiązania techniczne i eksploatacja oświetlenia awaryjnego: <ul style="list-style-type: none"><li>• oświetlenie dynamiczne</li><li>• instalacja oświetlenia z centralną baterią</li><li>• oprawy autonomiczne.</li></ul> Autor: mgr inż. Damian Cholewa – Przewodniczący Komitetu Technicznego SITP do opracowania wytycznych oświetlenia awaryjnego, Rzecznawca SITP
11 <sup>55</sup> – 12 <sup>15</sup>	Temat 4: Prezentacja rozwiązań technicznych wpływających na bezpieczeństwo pożarowe i warunki ewakuacji z budynków. Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
12 <sup>15</sup> – 13 <sup>00</sup>	Temat 5: Serwisowanie i konserwacja instalacji oświetlenia awaryjnego. Autor: mgr inż. Waław Cholewa – Sekretarz Komitetu Technicznego SITP do opracowania wytycznych oświetlenia awaryjnego, Rzecznawca SITP
13 <sup>00</sup> – 13 <sup>15</sup>	Temat 6: Prezentacja rozwiązań technicznych poprawiających warunki w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi Autor: Przedstawiciel firmy partnerskiej
13 <sup>15</sup> – 13 <sup>50</sup>	<u>Panel ekspercki</u> : Odpowiedzi na pytania i uwagi otrzymane po pierwszym panelu oświetlenia awaryjnego. Eksperci: mgr inż. Waław Cholewa, mgr inż. Damian Cholewa, mgr inż. Edward Skiepmo
13 <sup>50</sup> – 14 <sup>00</sup>	Podsumowanie i zakończenie szkolenia.

## WARUNKI i FORMY UCZESTNICTWA W DWUDNIOWYM SZKOLENIU

**Zgłoszenia na szkolenie przyjmowane są w kolejności do wyczerpania limitu uczestników. W przypadku przekroczenia limitu osób możliwe są następane terminy szkolenia w styczniu 2021 r. Szkolenia odbędą się przy minimalnej liczbie 30 uczestników.**

Do udziału w I Ogólnopolskim Szkoleniu SITP Online zapraszamy architektów, projektantów branży elektrycznej, rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, funkcjonariuszy z wydziałów kontrolno-rozpoznawczych Państwowej Straży Pożarnej, wykonawców i instalatorów instalacji oświetleniowych, inspektorów nadzoru w zakresie elektrycznym, inwestorów i zarządców obiektów, specjalistów i inspektorów ochrony przeciwpożarowej oraz wszystkie inne zainteresowane osoby.

### Formy uczestnictwa indywidualnego:

Uczestnictwo dla członków SITP \* i czynnych funkcjonariuszy PSP - 250 zł./osobę brutto

Uczestnictwo dla pozostałych osób - 300 zł./osobę brutto

\* dotyczy członków SITP z opłaconymi składkami, będącymi na liście członków w ZG SITP.

**Uczestnicy szkolenia mogą zakupić po preferencyjnej cenie 50 zł./egz.\*\***

„Wytyczne SITP WP – 01:2020 OŚWIETLENIE AWARYJNE

Wytyczne planowania, projektowania, instalowania, odbioru, eksploatacji i konserwacji”

\*\* cena zakupu i wysyłki pocztowej.

Do udziału w I Ogólnopolskim Szkoleniu SITP Online zapraszamy Firmy działające w ochronie przeciwpożarowej, którym:

- ✚ Umożliwiamy uczestnictwo przedstawicieli Firm w Szkoleniu
- ✚ Rozpowszechniamy materiały reklamowe wśród uczestników Szkolenia
- ✚ Stwarzamy możliwość wygłoszenia referatu merytorycznego podczas Szkolenia.

### Formy uczestnictwa Firm (po uzgodnieniu z organizatorami):

- ❖ Uczestnictwo w Szkoleniu:
  - ❖ członkowie wspierający SITP – 250 zł./osobę
  - ❖ pozostałe firmy – 300 zł./osobę
- ❖ Rozpowszechnienie materiałów reklamowych wśród uczestników szkolenia (wysyłkowe):
  - członkowie wspierający SITP – 1.000,00 zł.
  - pozostałe firmy – 1.500,00 zł.

- ❖ Wygłoszenie sponsorowanego referatu merytorycznego wraz z prezentacją w trakcie Szkolenia (czas prezentacji 20 min. - tematyka referatu uzgodniona z organizatorami, dopuszczamy wyłącznie wystąpienia merytoryczne, a nie reklamowe):
  - członkowie wspierający SITP – 2.000,00 zł. \*\*\*
  - pozostałe firmy – 2.500,00 zł. \*\*\*

\*\*\* w cenie udział w szkoleniu jednego przedstawiciela firmy.

Powyższe kwoty za poszczególne formy uczestnictwa firm są kwotami netto. Uczestnicy Szkolenia otrzymują fakturę VAT wystawioną przez Izbę Rzecznawców Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa „Za udział w I Ogólnopolskim Szkoleniu SITP Online”, powiększoną o 23% VAT.

**Wszyscy uczestnicy szkolenia otrzymują zaświadczenia o udziale w szkoleniu!**

**Rozpoczęcie rejestracji uczestników na platformie seminaryjnej SITP**

[www.seminarium.sitp.org.pl](http://www.seminarium.sitp.org.pl)

**od dnia 10 listopada 2020 r.**