

## STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW POŻARNICTWA

Tradycyjne warszawskie konferencje naukowo-techniczne

odbyły się w dniach 14 – 15 października 2010 r. w gmachu NOT przy ul. Czackiego 3/5 w Warszawie

### KONFERENCJA SZKOLENIOWA

#### „ROZWIĄZANIA ZASTĘPCZE I ZAMIENNE

#### – NARZĘDZIA INŻYNIERII BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO A PRAKTYKA”

Tematyka konferencji w dniu 14.10.2010 r. obejmowała zagadnienia dotyczące:

- ewolucji procedur w zakresie opracowywania i uzgadniania rozwiązań zastępczych oraz zamiennych
- ekspertyz technicznych z rozwiązaniami zastępczymi w odniesieniu do wymagań technicznych dla budynków oraz z rozwiązaniami zastępczymi dla dźwiękowego systemu ostrzegawczego
- opracowywania wniosków dotyczących rozwiązań zamiennych dla dróg pożarowych
- rozwiązań zastępczych w kontekście odporności ogniowej konstrukcji budowlanych
- wymaganych i dostępnych czasów bezpiecznej ewakuacji
- możliwości praktycznego stosowania programów komputerowych w inżynierii bezpieczeństwa pożarowego na wybranych przykładach projektowych
- oceny wyników analiz numerycznych w kontekście uzgadniania rozwiązań zastępczych i zamiennych

Wysoki poziom merytoryczny konferencji zapewnili autorzy referatów, specjaliści z Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej, Komendy Wojewódzkiej PSP i Szkoły Głównej Służby Pożarniczej oraz Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa.

### VIII KONFERENCJA SZKOLENIOWA „STAŁE URZĄDZENIA GAŚNICZE (SUG)”

Tematyka konferencji w dniu 15.10.2010 r. obejmowała zagadnienia dotyczące:

- bezpieczeństwa pożarowego według Factory Mutual Global (FM) (organizacji FM, certyfikacji, warunków techniczno-budowlanych, systemów przeciwpożarowych, utrzymania bezpieczeństwa pożarowego, działań awaryjnych, rozwoju wytycznych FM, maksymalizacji ochrony przy obniżaniu jej kosztów)
- urządzeń tryskaczowych (wybranych zagadnień z obszaru projektowania, instalowania i użytkowania urządzeń)
- pomp i pompowni pożarowych (technicznych warunków realizacji wymagań zawartych w PN-EN 12845 oraz problemów eksploatacyjnych)
- urządzeń gaśniczych pianowych (stanu normalizacji, praktycznych zaleceń wynikających z realizacji instalacji pianowych)
- urządzeń gaśniczych gazowych (nowych przepisów i ich skutków, doboru stężeń gaśniczych dla określonych „trudnych materiałów”, podstawowych warunków bezpieczeństwa dla osób znajdujących się w przestrzeniach chronionych)

Autorami referatów byli specjaliści wiodących europejskich instytucji naukowo-badawczych oraz producentów urządzeń i systemów gaśniczych. Konferencji towarzyszyły punkty wystawowo-informacyjne firm działających w dziedzinie SUG.

Tegoroczne konferencje przeprowadzono z myślą o strażakach wydziałów kontrolno-rozpoznawczych komend Państwowej Straży Pożarnej, szkół pożarniczych, rzeczoznawcach ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz producentach, dystrybutorach, firmach projektowo-instalacyjnych, inwestorach, towarzystwach ubezpieczeniowych, tj. tych kręgach fachowych, które aktywnie uczestniczą w procesie inwestycyjnym oraz rozwoju prewencji pożarowej i stałych urządzeń gaśniczych.

Konferencje objęte były patronatem honorowym Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej. Patronat medialny sprawowały: kwartalnik SITP „Ochrona Przeciwpożarowa” oraz miesięcznik „Przegląd Pożarniczy”.

**Płyty CD z materiałami konferencji są do nabycia w Izbie Rzecznawców SITP**