

Organizator:
BIOTOP Biuro Inżynierii
Środowiska Sp. Jawna
Wrocław

MILLENNIUM
GAZETA BUDOWLANA

Seminarium Regionalne

Targi Kielce 16.09.2015 r.

Przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne. Wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych dla budynków ZL i PM. Sposoby zapewnienia wody do celów ppożarowych

Rzecznik ds. Zabezpieczeń Przeciwpożarowych
Rzecznik Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa
Katowice 16.04.2015 r.

Członek Stowarzyszenia Inżynierów Bezpieczeństwa Pożarowego
(SFPE - The Society of Fire Protection Engineers - Oddział Polska)

Biegły Sądowy z Zakresu Pożarnictwa

Wykładowca Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach
mgr inż. Ryszard Stępkowski

ExpErt Biuro Techniczne Ochrony Przeciwpożarowej

Rok założenia 1995 25-363 Kielce, ul. Wesola 51 lok. 614 VI p
tel. 509-339-019; fax 41/34-70-144; e-mail: expertpoz@op.pl
www.pozarnictwo.com.pl



Podstawa prawna zapewnienia wody do celów przeciwpożarowych

ROZPORZĄDZENIE Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 Nr 124, poz. 1030)

Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru wymagana jest dla:

- ✓ jednostek osadniczych o liczbie mieszkańców przekraczającej 100 osób, niestanowiących zabudowy kolonijnej oraz znajdujących się w tych jednostkach budynków ZL, obiektów budowlanych PM
- ✓ budynków ZL i obiektów budowlanych PM znajdujących się poza granicami jednostek osadniczych jw, o kubaturze brutto przekraczającej 2.500 m³ lub o powierzchni przekraczającej 500 m², z wyjątkiem stacji paliw płynnych ze zbiornikami o łącznej pojemności do 200 m³ i stacji gazu płynnego

Podstawa prawna zapewnienia wody do celów przeciwpożarowych

- ✓ obiektów budowlanych niebędących budynkami, przeznaczonych na potrzeby użyteczności publicznej lub do zamieszkania zbiorowego, w których mamy strefę pożarową o powierzchni $> 1.000 \text{ m}^2$ lub do jednoczesnego przebywania ponad 50 osób
- ✓ obiekty budowlane gospodarki rolnej o powierzchni strefy pożarowej przekraczającej 1.000 m^2

Dla pozostałych obiektów budowlanych woda do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru jest zapewniana w ramach ilości wody przewidywanych dla jednostek osadniczych, nie mniejszej jednak niż $10 \text{ dm}^3/\text{s}$, z zastrzeżeniem ust. 3.

W jednostce osadniczej o liczbie mieszkańców do 2.000 wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla pozostałych obiektów budowlanych powinna wynosić co najmniej $5 \text{ dm}^3/\text{s}$

Woda do celów przeciwpożarowych powinna być dostarczana przede wszystkim z sieci wodociągowej zaopatrującej ludność w wodę, lub w przypadku jej braku ze źródeł uzupełniających

Dziękuję za uwagę



mgr inż. Ryszard Stępkowski

ExpErt Biuro Techniczne Ochrony Przeciwpożarowej

Rok założenia 1995 25-363 Kielce, ul. Wesola 51 lok. 614 VI p
tel. 509-339-019; fax 41/34-70-144; e-mail:

expertpoz@op.pl www.pozarnictwo.com.pl

... cała prezentacja może być udostępniona płatnie po kontakcie z autorem