

Warszawa dnia 18.11.2020 r.

Warunki ochrony przeciwpożarowej

dla modernizowanego budynku F wynikające następujących przepisów:

I. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109 poz. 719)

1. Rozdział 4 §15.1.5 Zapewnić oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne w pomieszczeniach i na drogach ewakuacyjnych;

2. Rozdział 5 § 19.1.2. Hydranty 25 muszą być stosowane w strefach pożarowych zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi ZL III o powierzchni przekraczającej 1000 m² w budynku niskim. **Z tego zapisu wynika, że hydranty wewnętrzne nie są wymagane, gdyż nie przekroczona jest wielkość strefy pożarowej 1000 m².**

3. Rozdział 6 Stosowanie stałych urządzeń gaśniczych, systemów sygnalizacji pożarowej, dźwiękowych systemów ostrzegawczych § 29.1.6. wymagane jest w szpitalach o liczbie łóżek powyżej 200 w budynku lub § 29.1.8. ośrodkach rehabilitacji o liczbie łóżek powyżej 100 w budynku. Modernizowany budynek znajduje się na terenie szpitala ale nie będzie spełniał roli budynku typowo szpitalnego. **W związku z powyższym nie ma wymogu stosowania systemu sygnalizacji pożaru i DSO. Natomiast z punktu widzenia prac jakie będą w nim wykonywane i zainstalowanych urządzeń badawczych oraz wartości budynku system sygnalizacji pożaru powinien być w nim zainstalowany.**

II. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych

1. § 10 pkt. 6.2. hydranty zewnętrzne umieszcza się wzdłuż drogi, przy zachowaniu odległości od zewnątrz krawędzi jezdni drogi do 15 m i od budynku 5 m. **Zainstalowany hydrant jest w odległości ok. 10 m od budynku i ok. 3m do krawędzi drogi.**

III. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690; z późn. zm.)

1. § 242 pkt. 3 wysokość drogi ewakuacyjnej powinna wynosić co najmniej 2,2 m, natomiast wysokość lokalnego obniżenia 2 m, przy czym długość obniżonego odcinka drogi nie może być większa niż 1,5 m na każdym odcinku drogi ewakuacyjnej o długości 10 m. W chwili obecnej wysokość korytarza ewakuacyjnego wynosi 2,53 m
2. § 68 szerokość biegu klatki schodowej w budynku, w którym zatrudnionych jest ponad 10 osób powinna wynosić 1,2 m. Natomiast dopuszcza się przy lokalizacji w piwnicach pomieszczeń technicznych szerokość klatki schodowej 0,8 m.

INSPEKTOR ds. Ppoż.

mgr inż. poż. Zbigniew Łuczak