

10.8. Przepusty instalacyjne.

Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia pożarowego powinny mieć klasę EI wymaganą dla tych elementów. Przepusty o średnicy powyżej 4cm w ścianach i stropach będących elementami oddzielenia p.poż. powinny posiadać klasę min. EI60.

10.9. Wykończenie wnętrz.

Na drogach ewakuacyjnych zabronione jest stosowanie łatwo zapalnych materiałów wykończenia wnętrz. Okładziny sufitów należy wykonać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia

10.10. Warunki ewakuacji z budynku :

Długość przejść ewakuacyjnych : poniżej 40m

Długość dojścia ewakuacyjnego : do 40m

Szerokość dróg ewakuacyjnych : na korytarzach powyżej 1,40m w świetle, bieg schodowy 120cm w świetle, szerokość spocznika 150cm.

Przepustowość projektowanych drzwi ewakuacyjnych o szer. 120cm : 100 osób na każde 60cm szerokości drzwi tj. $2 \times 100 = 200$ osób. Z poziomu piętra zapewnione jest drugie wyjście ewakuacyjne odrębną, istniejącą klatką schodową.

Należy zastosować oświetlenie ewakuacyjne na proj. klatce schodowej działające co najmniej przez dwie godziny od zaniku napięcia. Natężenie tego oświetlenia : min. 1 lx.

10.11. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji.

Instalacja elektryczna powinna posiadać główny wyłącznik pożarowy umieszczony przy wejściu do budynku.

10.12. Dobór urządzeń i środków przeciwpożarowych w obiekcie .

Hydranty wewnętrzne nie są wymagane – strefa pożarowa ZLIII poniżej 1000 m² powierzchni.

10.13. Wyposażenie w podręczny sprzęt gaśniczy.

Obiekt wyposażać w gaśnicę proszkową o masie środka gaśniczego min. 6 kg oraz koc gaśniczy azbestowy. Gaśnicę umieścić w dostępnym miejscu na ścianie klatki schodowej.

10.14. Zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru.

Należy zapewnić min. 10 dm³/s wody do celów przeciwpożarowych. W tej części miasta na sieci wodociągowej hydranty przeciwpożarowe nie występują. W związku z powyższym należy zabudować hydrant $\Phi 80$ w odległości maks. 75 m od przedmiotowego budynku.

10.15. Dojazd pożarowy.

Do przedmiotowego budynku prowadzi dojazd drogą gminną (ul. Moniuszki) szer. 6,0m o nawierzchni asfaltowej. Akcja gaśnicza może być prowadzona od strony wschodniej bezpośrednio z przylegającego do budynku parkingu o nawierzchni betonowej.

Drogi dojazdowe i place posiadają nawierzchnię o nośności powyżej 100kN na oś pojazdu.