

6.8.Przepusty instalacyjne – nie dotyczy.

6.9. Wykończenie wnętrza.

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

6.10. Warunki ewakuacji z budynku :

Długość przejść ewakuacyjnych : poniżej 40m

Długość dojścia ewakuacyjnego : do 40m (są dwa wyjścia ewakuacyjne)

Szerokość dróg ewakuacyjnych : powyżej 1,40m w świetle

Sposób otwierania drzwi : rozwierane w kierunku na zewnątrz budynku.

Ilość osób przebywających w strefie ZL III Sali : parter – maksymalnie do 120 osób

Zapewniono dwa wyjścia ewakuacyjne z poziomu parteru ;

Szerokość wyjść ewakuacyjnych :

- drzwi półtora- skrzydłowe o szerokości w świetle 90+30 cm na korytarz – 1 sztuka
- drzwi o szerokości w świetle 100cm .Suma szerokości drzwi ewakuacyjnych w świetle : $1,2 + 1,0\text{m} = 2,20\text{m}$ co daje łączną przepustowość do 360 osób.

Należy zastosować oświetlenie ewakuacyjne na drogach ewakuacyjnych działające co najmniej przez jedną godzinę od zaniku napięcia.

Natężenie tego oświetlenia : min. 1 lx.

W obiekcie zabronione jest stosowanie materiałów łatwo zapalnych których produkty rozkładu termicznego są toksyczne lub dymiące. Na drogach komunikacji ogólnej zabrania się stosowania materiałów i wyrobów łatwo zapalnych. Okładziny sufitów oraz sufity podwieszane należy wykonywać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia. Ewakuacja osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich projektowanymi drzwiami o szer. 1,0m od strony północnej.

6.11. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji.

Wyłącznik pożarowy istniejący – przy wejściu do budynku.

6.12. Dobór urządzeń i środków przeciwpożarowych w obiekcie .

Sala gimnastyczna powinna być objęta zasięgiem działania hydrantu wewnętrznego $\Phi 25$ z uwagi na powierzchnię strefy pożarowej powyżej 1000m^2 . W tym celu należy wymienić istniejącą skrzynkę hydrantową w korytarzu na nową skrzynkę z węzłem gaśniczym półsztywnym o długości 30m.

6.13. Wyposażenie w podręczny sprzęt gaśniczy.

Salę gimnastyczną wyposażać w gaśnicę proszkową o masie środka gaśniczego min. 2 kg na 100m^2 powierzchni podlegającej ochronie. Przyjęto 1 gaśnicę o masie środka