

wykonywać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

11.11. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji.

Instalacja elektryczna posiada główny wyłącznik pożarowy umieszczony przy wejściu do budynku. Przewody wentylacyjne wykonać z materiałów niepalnych. Przejścia instalacyjne przez ściany i stropy o klasie REI należy uszczelnić atestowanymi zabezpieczeniami o tej samej klasie REI. Instalacja hydrantów wewnętrznych z rur stalowych ocynkowanych (EI60)

11.12. Dobór urządzeń i środków przeciwpożarowych w obiekcie .

Część przedszkolną wyposażać w hydrant wewnętrzny $d=25$ mm z wężem półsztywnym długości 20m i wydajności wody minimum : $1 \text{ dm}^3/\text{sek}$. Hydrant zabudować na korytarzu.

11.13. Wyposażenie w podręczny sprzęt gaśniczy.

Budynek wyposażać w gaśnice proszkowe o masie środka gaśniczego min. 2 kg na 100 m^2 powierzchni podlegającej ochronie. Przyjęto 2 gaśnice o masie środka gaśniczego 4 kg każda. Gaśnice umieścić w dostępnym miejscu w korytarzu (pomieszczenie nr 7). Maks. długość dojścia do gaśnicy : poniżej 30m.

11.14. Zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru.

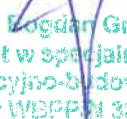
Należy zapewnić min. $10 \text{ dm}^3/\text{s}$ wody do celów przeciwpożarowych.

Taką ilość wody zapewni istniejący hydrant podziemny $\Phi 80\text{mm}$ w ulicy Pułaskiego zlokalizowany w odległości 30m od budynku.

11.15. Dojazd pożarowy.

Do przedmiotowego budynku prowadzi dojazd drogą gminną (ul. Pułaskiego) szer. 6,0m o nawierzchni asfaltowej. Akcja gaśnicza może być prowadzona od strony zachodniej bezpośrednio z ul. Pułaskiego lub od strony północnej i wschodniej z placu wewnętrznego o nawierzchni z kostki betonowej. Wymiary placu : $20 \times 25\text{m}$. Dojazd do placu wewnętrznego drogą o szer. 5,0m o nawierzchni z kostki betonowej.

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

mgr inż.  Eogdan Gregor
projektant w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
upr.bud. nr WBPPN 38/89/ZG