

Opis dot. ochrony p.poż.

Budynek użyteczności publicznej – szkoła podstawowa z przedszkolem.

Budynek niski, piętrowy, niepodpiwniczony.

Zlokalizowany w odległościach:

- około 12m od budynku gospodarczego na działce nr 111/8,
- około 29m od sklepu na działce nr 112/14,
- około 27,5m od budynków gospodarczego i mieszkalnego na działce nr 114/5,
- około 17m od budynku usługowego na działce nr 114/13.

Budynek podzielony na 3 strefy pożarowe:

- strefa 1 – przedszkole, zlokalizowane na parterze, o jednej kondygnacji, przeznaczone dla 50 przedszkolaków – zaliczana do kategorii zagrożenia ludzi ZL II, wymagana klasa D odporności pożarowej,
- strefa 2 – szkoła podstawowa, część nowa i część podlegająca przebudowie, o 2 kondygnacjach nadziemnych – ZL III, wymagana klasa D,
- strefa 3 – szkoła podstawowa, część istniejąca, która nie podlega przebudowie, o 2 kondygnacjach nadziemnych – ZL III, wymagana klasa D.

Klasa odporności ogniowej elementów budynku wg tabeli.

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku ^{3) 4)}					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop ¹⁾	ściana zewnętrzna ^{1), 2)}	ściana wewnętrzna ¹⁾	przekrycie dachu ²⁾
1	2	3	4	5	6	7
"A"	R 240	R 30	REI 120	EI 120 (o-i)	EI 60	RE 30
"B"	R 120	R 30	REI 60	EI 60 (o-i)	EI 30 ⁴⁾	RE 30
"C"	R 60	R 15	REI 60	EI 30 (o-i)	EI 15 ⁴⁾	RE 15
"D"	R 30	(-)	REI 30	EI 30 (o-i)	(-)	(-)
"E"	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

W budynku wydzielone pożarowo zostały:

- kotłownia olejowa – ściany wewnętrzne EI 60, strop REI 60,
- magazyn oleju – ściany wewnętrzne EI 120, strop REI 120, drzwi EI 60,
- serwerownia – ściany wewnętrzne EI 60, strop REI 60, drzwi EI 30,
- pomieszczenie techniczne nad klatką schodową (wentylatorownia) na poddaszu – ściany wewnętrzne EI 60, drzwi EI 30, strop i schody pod pomieszczeniem REI 60,
- pomieszczenie techniczne – poddasze nad częścią istniejącą – ściany EI 60, drzwi EI 30, obudowa więźby dachowej EI 60.

Drewnianą więźbę dachową należy impregnować ogniochronnie do stopnia niezapalności. Izolacja cieplna i pokrycie dachu niepalne.

Elementy budynku NRO.

Okładziny elewacyjne mocowane do konstrukcji budynku w sposób uniemożliwiający ich