

**Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej zmiany sposobu użytkowania
klub Seniora Świecie nad Osą**

1. Przeznaczenie obiektu budowlanego: Budynek mieszkalny jednorodzinny z klubem seniora.

2. Powierzchnia:

- powierzchnia całkowita adaptowanej części klubu seniora – 100,00 m²,
- powierzchnia użytkowa adaptowanej części klubu seniora – 100,00 m²,
- kubatura – 959,80 m³

3. Wysokość: Budynek zgodnie z § 8 rozporządzenia MI zaliczony jest do budynków niskich – dwie kondygnacje nadziemne, faktyczna wysokość budynku wynosi 9,52 m

4. Liczba kondygnacji nadziemnych: budynek dwukondygnacyjny, częściowo podpiwniczony.

5. Warunki usytuowania:

Budynek usytuowany w odległości 8,0 m od innych budynków. Odległość ścian budynku od granicy działki ponad 4 m.

6. Kategoria zagrożenia ludzi, maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej: Zgodnie z § 209 ust. 1 rozporządzenia MI, budynek kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV (na piętrze jeden lokal mieszkalny) oraz do kategorii zagrożenia ludzi ZL II parter budynku.

7. Zagrożenie wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych: W budynku nie będą występowały pomieszczenia zagrożone wybuchem.

8. Klasa odporności pożarowej:

Dla budynku parterowego zakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL II (parter budynku stanowi wydzieloną strefę pożarową) – ustala się klasę „D” odporności pożarowej.

Klasa odporności pożarowej „D” oznacza:

- główna konstrukcja nośna- klasa odporności ogniowej R 30,
- konstrukcja dachu – nie stawia się wymagań,
- strop - REI 30,
- ściana zewnętrzna w zakresie pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem EI 30 (o↔i),
- ściana wewnętrzna – nie stawia się wymagań, przegrody wewnętrzne oddzielające mieszkania oraz od dróg komunikacji ogólnej EI 30,

– przekrycie dachu – nie stawia się wymagań.

9. Podział obiektu budowlanego na strefy pożarowe:

Budynek podzielony jest na dwie strefy – parter budynku klub seniora, piętro wraz z wydzieloną klatką schodową w części parterowej i piwnicy mieszkanie jednorodzinne - wymagania będą spełnione.

10. Warunki ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób:

Korytarze posiadają szerokość co najmniej 1,4 m lub 1,2 m jeżeli przeznaczone są do nie więcej niż 20 osób.

Długości dojść ewakuacyjnych i przejść ewakuacyjnych są zachowane.

Szerokość wyjścia ewakuacyjnego (drzwi zewnętrznych) 1,2 m.

11. Urządzenia przeciwpożarowe:

Nie wymagane.

12. Informacja o wyposażeniu w gaśnice.

Obiekt w części klubu seniora wymaga wyposażenia w gaśnice w ilości 2 kg środka gaśniczego na każde 100 m².

13. Przygotowanie obiektu i terenu do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych:

Drogi pożarowe: wymagane zapewnione poprzez utwardzony plac o wymiarach 20 m x 20 m, oraz dojściem utwardzonym o szerokości 1,5 m o długości nie przekraczającej 30 m od drogi publicznej.

Zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru:

Dla budynku wymagane zaopatrzenie wodne wynosi 10 l/s. Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru zgodnie z wymaganiami rozporządzenia MSWiA z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych w ilości 10 dm³/s zapewniona zostanie z sieci wodociągowej przeciwpożarowej. Odległość hydrantu do 75 m od chronionego budynku.