

**DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ DO  
PROJEKTU MODERNIZACJI BUDYKU KOMPLEKSU NASIENNEGO  
POLEGAJĄCEGO NA REMONCIE (TERMOMODERNIZACJI)  
POŁOŻONEGO NA TERENIE GOSPODARSTWA SZKÓLKARSKIEGO W  
NĘDZY**

**1. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji:**

Powierzchnia zabudowy - bez zmian, powierzchnia użytkowa **435,40m<sup>2</sup>**,  
wysokość bez zmian do 12m (budynek niski), budynek o 1 kondygnacji.

**2. Odległość od obiektów sąsiadujących:**

Wymagane min. 8 m od budynków na sąsiedniej działce i 4 m od granicy  
działki.

**3. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego**

Do 500 MJ/m<sup>2</sup>

**4. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej  
kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach:**

PM nieprzeznaczony na pobyt ludzi.

**5. Ocena zagrożenia wybuchem:**

Nie występuje

**6. Podział obiektu na strefy pożarowe:**

Dopuszczalna powierzchnia strefy pożarowej budynku wynosi 20.000 m<sup>2</sup>

Budynek stanowi jedną strefę pożarową z przyległym budynkiem  
magazynowym.

Powierzchnia strefy: 435,40 m<sup>2</sup>

**7. Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej  
i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych:**

Wymagana klasa „E”.

Odporność ogniowa poszczególnych elementów budowlanych w klasie „E”  
odporności pożarowej:

- konstrukcja nośna - bez wymagań
- konstrukcja dachu - bez wymagań
- strop - bez wymagań
- ściana zew. – bez wymagań
- ściana wew. – bez wymagań
- przekrycie dachu - bez wymagań

Wszystkie elementy budynku NRO (nierozprzestrzeniające ognia).

### **8. Warunki ewakuacji, oświetlenie awaryjne:**

Budynek nieprzeznaczony na pobyt ludzi. Warunków ewakuacji się nie określa.

### **9. Wymagania przeciwpożarowe dla elementów wykończenia wnętrz i wyposażenia stałego**

Brak palnych elementów wykończenia wnętrz.

### **10. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych:**

- instalacja elektryczna zabezpieczona przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu umieszczonym przy wejściu do budynku lub przy głównym złączu
- instalacja odgromowa zgodnie z PN

### **11. Dobór urządzeń przeciwpożarowych w projektowanej strefie:**

- przeciwpożarowy wyłącznik prądu

### **12. Wyposażenie w gaśnice**

- jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 2 dm<sup>3</sup>) zawartego w gaśnicach na 300 m<sup>2</sup> powierzchni strefy pożarowej
- szczegółowy wykaz gaśnic należy określić w Instrukcji Bezpieczeństwa pożarowego, którą należy przygotować przed odbiorem budynku

### **13. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru**

Wymagana ilość wody 10 l/s. Wydajność taką zapewnią dwa hydranty o średnicy 80 mm na sieci wodociągowej usytuowany w odległości min. 5 m od ściany budynku i max. 75 m i 150 m od obiektu.

Zaopatrzenie w wodę z sieci hydrantowej 10 l/s przed rozpoczęciem użytkowania budynku, należy zapewnić hydrant o średnicy 80 mm na sieci wodociągowej wg odrębnego projektu.

### **14. Droga pożarowa**

Nie wymagana droga pożarowa.

### **15. Przygotowanie budynku do odbioru przeciwpożarowego**

Przed przystąpieniem do użytkowania w uzgodnieniu z rzeczoznawcą d/s ppoż. należy :

- Opracować „Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego”
- Oznakować obiekt znakami ewakuacji i ochrony ppoż.
- Wywiesić w obiekcie instrukcje postępowania na wypadek powstania pożaru
- Wyposażyć budynek w odpowiedni rodzaj i ilość gaśnic
- Wykonać pomiary parametrów technicznych hydrantów

Opracował: