

9.3. Klasyfikacja wysokościowa .

9.3.1. Główny kompleks budynków Szpitala zakwalifikowano z uwagi na wysokość do 12 m do grupy obiektów niskich (**N**).

9.3.2. Budynek A z uwagi na wysokość między 12 m do 25 m od poziomu gruntu kwalifikuje się do grupy budynków średnio wysokich (**SW**).

9.3.3. Obiekt starej kotłowni, którego wysokość mieści się w przedziale 12 – 25 m stanowi podstawę do zaliczenia do grupy średnio wysokich (**SW**).

9.3.4. Pozostałe objekty Szpitala zakwalifikowano z uwagi na wysokość do 12 m do grupy obiektów niskich (**N**).

9.4. Gęstość obciążenia ogniowego.

9.4.1. Dla **ZL** gęstości obciążenia ogniowego nie przyjmuje się,

9.4.2. Dla pozostałych obiektów w tym obiektów zaplecza technicznego przyjmuje się gęstości obciążenia ogniowego $Q \leq 500$ [MJ/m²].

10. Podział obiektów Szpitala na strefy pożarowe [5].

10.1. Podział głównego kompleksu budynków Szpitala na strefy pożarowe.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 z 2002r., poz. 690 z późn. zm.) dopuszczalne wielkości stref pożarowych dla obiektów kwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi ZL II, wynoszą:

- budynki niskie – 5000 m² ;
- budynki średniowysokie – 3500 m².

Biorąc pod uwagę, że z wyjątkiem budynku A i kotłowni, wszystkie budynki Szpitala są kwalifikowane do grupy obiektów niskich, należy przyjąć, że dopuszczalna wielkość strefy pożarowej na ich terenie może wynosić 5000 m². Wobec powyższego przyjmuje się następujący podział obiektu na strefy pożarowe:

- **Strefa I:** budynek D + F – powierzchnia strefy pożarowej 4174 m²;
- **Strefa II:** niski parter budynku B + budynek C – powierzchnia strefy pożarowej 4346 m²;
- **Strefa III:** wysoki parter + I piętro budynku B – powierzchnia strefy pożarowej 4552 m²;
- **Strefa III a:** pomieszczenia serwera w budynku B na terenie ZDL,
- **Strefa III b:** pomieszczenia techniczne na poziomie nadbudówek bud. B

- **Strefa IV:** budynek E – powierzchnia strefy pożarowej 1534 m²;
- **Strefa V:** niski i wysoki parter budynku A – powierzchnia strefy 3106 m²;
- **Strefa VI:** piętro I, II budynku A – powierzchnia strefy pożarowej 3106 m²;
- **Strefa VII:** piętro III i IV budynku A – powierzchnia strefy 3106 m²;
- **Strefa VIII:** piętro V i VI budynku A – powierzchnia strefy 3106 m²;
- **Strefa VIII a:** pomieszczenia techniczne na poziomie nadbudówki bud. A
- **Strefa IX:** budynek G – powierzchnia strefy pożarowej 634 m²;
- **Strefa X:** budynki H, K, J + L – powierzchnia strefy pożarowej 4718 m²;
- **Strefa XI:** budynek kuchni – powierzchnia strefy pożarowej 1450 m²;
- **Strefa XII:** budynek pralni – powierzchnia strefy pożarowej 1612 m².
- **Strefa XIII:** budynek pralni – kotłownia parowa,
- **Strefa XIV:** budynek pralni – magazyn oleju,
- **Strefa XV:** przestrzeń instalacyjna.

10.2. W przypadku obiektów zaplecza technicznego występują następujące strefy pożarowe;

10.2.1. Kuchnia Główna – jedna strefa pożarowa.

10.2.2. Pralnia – trzy strefy pożarowe;

- ▶ pralnia część zasadnicza przestrzeń instalacyjna + parter,
- ▶ kotłownia parowa w przestrzeni instalacyjnej pralni,
- ▶ magazyn oleju opałowego na potrzeby kotłowni parowej.

10.2.3. Hydrofornia – jedna strefa pożarowa.

10.2.4. Warsztaty – jedna strefa pożarowa.

10.2.5. Magazyn dostaw – jedna strefa pożarowa.

10.2.6. Kotłownia – pięć stref pożarowych, tj.

- ▶ kotłownia – stary budynek zasadniczy,
- ▶ spalarnia odpadów,
- ▶ nowa sala kotłów,
- ▶ magazyn oleju opałowego,
- ▶ magazyn zrębków z podajnikami.

10.2.7. Zakład Patomorfologii – jedna strefa pożarowa.

10.2.8. Tlenownia – jedna strefa pożarowa.

10.2.9. Magazyn materiałów łatwopalnych – jedna strefa pożarowa.

10.2.9. Portiernia – jedna strefa pożarowa.