

OPIS DO ZABEZPIECZEŃ P.POŻ

1.0 Charakterystyka przeciwpożarowa

Istniejący budynek stanowi Świetlice wiejską. Inwestor zamierza dokonać przebudowy istniejącego budynku i dostosować do obowiązujących przepisów sanitarnych.

6.1 Zestawienie powierzchni inwestycji

DANE CHARAKTERYSTYCZNE BUDYNKU

	Istniejąca	Projektowana	Całość po rozbudowie
Powierzchnia zabudowy świetlicy (m²)	287	0	287
Powierzchnia użytkowa świetlicy (m²)	253,93	1,46	252,47
Kubatura świetlicy (m³)	1269,65	151,38	1421,03

6.2. Odległość od obiektów sąsiadujących

Budynek sąsiaduje z istniejącym budynkiem na działce sąsiedniej ścianą murowaną z cegły pełnej stanowiącej oddzielenie p.poż REI60

6.3. Parametry pożarowe występujących substancji palnych

W budynku nie będą występowały materiały palne oraz materiały niebezpieczne powodujące pożar.

6.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

W pomieszczeniach gęstość obciążenia ogniowego do 500MJ/m²

6.5. Kategoria zagrożenia ludzi

Powierzchnia usługowa ZLIII. maksymalna ilość osób przebywająca w pomieszczeniu 15 osób

6.6, Ocena zagrożenia wybuchem

W projektowanym budynku nie występuje zagrożenie wybuchem.

6.7. Podział budynku na strefy pożarowe

Budynek po wykonaniu inwestycji stanowi jedną strefę pożarową

6.8. Klasa odporności pożarowej budynku- D

- główna konstrukcja nośna spełnia – R30
- konstrukcja nośna dachu – NIE OKREŚLA SIĘ
- strop – spełnia REI 30
- ściany zewnętrzne – spełnia EI 30

- ściany wewnętrzne – NIE OKREŚLA SIĘ
- przekrycie dachu – NIE OKREŚLA SIĘ

6.9. Warunki ewakuacji

Z przebudowanego budynku występuję dwa wejścia ewakuacyjne 180x220 i jedno od strony ogrodu 90x210

6.10. Sposób zabezpieczania przeciwpożarowego instalacji użytkowych

W obiekcie nie przewiduje się projektowania instalacji użytkowych

6.11. Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie budowlanym

Obiekt wyposażony w urządzenia przeciwpożarowe:

- wyłącznik p.poż. prądu
- instalację odgromową

6.12. Wyposażenie w gaśnice

W sali bankietowej 2 gaśnice (GP-6X ABC)

6.13. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Obiekt wymaga zapewnienia wody do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10dm³/s dwa hydranty zewnętrzne fi 80 z istniejącej sieci

6.14. Drogi pożarowe

Istniejące. Spełniają aktualne wymogi.

W związku z powyższą analizą uzgodnienie P.Poz nie jest wymagane.