

9. Analiza i ocena wpływu rozwiązań zastępczych na poziom bezpieczeństwa pożarowego, służące wykazaniu niepogorszeniu warunków ochrony przeciwpożarowej

1. Wykonanie w lokalu systemu alarmu pożaru pozwoli na wczesne wykrycie pożaru i zaalarmowanie osób przebywających w lokalu o zaistnieniu zagrożenia. Z uwagi na fakt, iż najbliższa jednostka Państwowej Straży Pożarnej znajduje się w odległości kilkuset metrów od analizowanego budynku, czas dojazdu jednostek straży pożarnej zostanie zmniejszony do minimum.
2. Wykonanie wszystkich ścian wewnętrznych stanowiących obudowę poziomych dróg ewakuacyjnych w klasie odporności ogniowej EI60 ma na celu ograniczenie szybkości rozprzestrzeniania się pożaru w budynku.
3. Dodatkowe oświetlenie awaryjne ma ułatwić ewakuację pionowymi drogami ewakuacyjnymi.
4. Wykonanie wydzieliń zgodnie z częścią rysunkową ma na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa pożarowego w budynku.
5. Analiza ma na celu wykazanie odporności ogniowej elementów konstrukcyjnych z uwzględnieniem charakterystyki obiektu.

10. Wnioski w kontekście niepogorszenia warunków ochrony przeciwpożarowej

Zdaniem autorów ekspertyzy zaproponowane rozwiązania zastępcze są adekwatne do występujących w budynku nieprawidłowości i w znacznym stopniu poprawią warunki bezpieczeństwa pożarowego.

WYDZIAŁ KONTROLNO-ROZPOZNAWCZY
KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ
Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie
ul. Polna 1, 00-622 Warszawa