

KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNA GŁÓWNEGO GMACHU
MUZEUM ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH - NOWE MUZEUM ŚLĄSKIE 2006

Muzeum Śląskie

Al. W. Korfantego 3

40-005 Katowice

Załącznik nr 8

Nr sprawy: MŚ/NG/IZ/02/PN/2007

schodowe stanowią wertykalne połączenie pomiędzy kondygnacjami pod i nadziemnymi i są zdefiniowane jako niezależne strefy pożarowe i pozwalają na bezpieczne opuszczenie budynku w wypadku pożaru. Poszczególne poziomy budynku są również podzielone na strefy pożarowe którym są podporządkowane odpowiednio jedna lub więcej klatek schodowych. W wypadku gdy strefy nie są od siebie oddzielone masywną ścianą przewidziane są „zastony ogniowe” tudzież „ściany ogniowe” które dzielą odpowiednie strefy w wypadku pożaru.

Garaż podziemny posiada dwie bezpośrednio na zewnątrz prowadzące klatki schodowe.

Zapewniony jest również łatwy dostęp sił ratowniczych jak również stosownych pojazdów do wszystkich części muzeum znajdujących się w kondygnacjach pod- i nadziemnych.

Wszystkie części nośne budynku zostaną zrealizowane wg wymaganej klasy odporności ogniowej, to samo dotyczy elementów drzwiowych łączących różne strefy pożarowe.

Drogi ewakuacyjne są tak zaplanowane, aby ich długość nie przekraczała 40 m.

Drogi ewakuacyjne zostaną odpowiednio oznakowane. Poza tym zostanie zainstalowane niezależne oświetlenie pożarowe. Drzwi ewakuacyjne prowadzące z pomieszczeń wystawienniczych, jak i przeznaczonych na czasowy pobyt większej ilości osób zostaną wyposażone w uchwyty przeciwpaniczne jak i instalację zapewniającą samoczynne otwieranie się drzwi w wypadku pożaru.

Objekt zostanie wyposażony w odpowiedni system czujników pożarowych, jak również w odpowiednie urządzenia jak hydranty pożarowe, gaśnice itd.

Przewiduje się w dalszej fazie sporządzenie projektu Ochrony Przeciwpożarowej i Odgromowej.