

**Załącznik nr 15.13  
do Regulaminu konkursu**

**WYMAGANIA DLA INSTALACJI PRZECIWPOŻAROWEJ ORAZ SYGNALIZACJI  
POŻARU**

**15.1 Instalacja przeciwpożarowa.**

Obiekt należy wyposażyć w wodną instalację hydrantową. Instalację ppoż. należy zaprojektować w oparciu o obowiązujące przepisy w Polsce.

Lokalizację oraz liczbę hydrantów przewidzieć tak, aby zapewnić ich zasięg do całej powierzchni obsługiwanej strefy pożarowej.

Powierzchnie garażu podziemnego należy wyposażyć w system automatycznego gaszenia oraz system odpływu wody.

**15.2 System sygnalizacji pożaru**

Automatyczny system sygnalizacji pożaru umożliwi wykrycie pożaru oraz sygnalizowanie i alarmowanie o pożarze we wszystkich pomieszczeniach projektowanego budynku. Ochronie podlegają wszystkie pomieszczenia wraz z przestrzeniami nad sufitami podwieszonymi oraz pod podłogą techniczną. System ochrony pożarowej będzie zapewniał wezwanie Państwowej Straży Pożarnej za pomocą systemu transmisji alarmu, właściwe sterowanie urządzeniami przeciwpożarowymi oraz automatyczne wyzwalanie systemów gaszenia oraz systemów oddymiania. Sterowanie centralką alarmową będzie się znajdowało w miejscu przewidzianym dla ochrony/portierni w postaci wyświetlacza LCD. System sygnalizacji pożaru musi współpracować z systemem obecnie działającym na Politechnice Gdańskiej.

Szczegółowa funkcjonalność System sygnalizacji pożaru zostanie uzgodniona z Zamawiającym na etapie projektowania.