

X. INSTALACJA PRZECIWPOŻAROWA

Do istniejącej instalacji hydrantowej w piwnicy należy włączyć przewody stalowe o średnicach zgodnych z rysunkiem. W piwnicy projektuje się dwa hydranty HP52, na poddaszu jeden hydrant HP25. Hydranty powinny być wyposażone w zwijak z wychyłem i osiã wodnã, prãdownicã. Instalacja hydrantowa zapewnia jednoczesnoœć dzia³ania dwuhydrantów HP i łącznã wydajnoœć 5,0 l/s. Hydranty nale¿y wyposa¿yć dodatkowo w gaœnicã. Lokalizacja hydrantów wed³ug czãœci rysunkowej opracowania. Hydranty rozmieszczono w sposób zapewniajãcy dostãp do wszystkich pomieszczeñ. Nale¿y instalowaæ wy³ãcznie hydranty posiadajãce Certyfikat Zgodnoœci CNBOP lub Deklaracjã Zgodnoœci CE notyfikowanej jednostki do stosowania w instalacjach ppo¿. Hydranty powinny byæ oznakowane w sposób pozwalajãcy na ich szybkie odnalezienie. Oznakowanie powinno byæ umieszczone w odleg³oœci ok. 5m od hydrantu i powinno byæ widoczne. Oznakowanie miejsca monta¿u hydrantów powinno odpowiadaæ wymaganiom zawartym w PN-N-01256/01 oraz PN-N-01256/04. Czas dzia³ania instalacji co najmniej 60 minut.

X.1 INSTALACJA RUROWA

Instalacjã wewnãtrznã po¿arowã wykonaæ z rur i kszta³tek stalowych ocynkowanych wg PN-H-74200:1998 o po³ãczeniach gwintowanych. Ca³ã instalacjã realizowaæ zgodnie z PN-B-02865. Wszystkie przewody rurowe nale¿y mocowaæ za pomocã systemów zamocowañ przeznaczonych dla instalacji p.po¿. Instalacjã hydrantowã nale¿y w³ãczyæ do istniejãcej instalacji wodociãgowej w miejscu wskazanym na rysunku. Przewód wodociãgowy, zasilajãcy budynek, na którym zainstalowany jest g³ówny wodomierz, zawór antyska¿eniowy, zawór pierwszeñstwa powinien byæ wykonany ze stali.