



LEGENDA

- z rur stalowych ocynkowanych zew. i wew.
łączonych przez zaciskanie prowadzone
pod stropem
- projektowana instalacja wody zimnej i ciepłej
z rur PE-Xa prowadzona w bruzdzie ściiennej do przyborów
- projektowany hydrant HP25 wyposażony w wąż o długości 30m
Efektywny zasięg rzutu prądów gaśniczych-3m.
Hydranty należy zamontować w szafce hydrantowej,
na takiej wysokości, aby zawory odcinające hydranty
były na wysokości 1,35m od poziomu posadzki.
- piony wody z rur PP PN16,
- pion ppoż. z rur stalowych ocynkowanych zew. i wew.
łączonych przez zaciskanie
- przełykowy podgrzewacz wody 1,5kW podumywalkowy 10litrów
- pojemnościowy podgrzewacz wody 2kW o pojemności 100litrów

- K1 pion kanalizacji sanitarnej z rur PP niskosumowej do kanalizacji
wewnętrznej wyprowadzony ponad dach zakończony wywiewką
- ks1 półpion kanalizacji sanitarnej z rur PP niskosumowej do
kanalizacji wewnętrznej
- PP50 przewód kanalizacji sanitarnej prowadzony w posadzce rur PP50
- Ø110
i=1,5% projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej
z rur PP niskosumowej do kanalizacji wewnętrznej
prowadzona pod stropem

UWAGI

Przewody kanalizacji sanitarnej, muszą spełniać wymagania
dotyczące klasy reakcji na ogień.
Podejścia kanalizacyjne do przyborów prowadzić ze spadkiem min. 2%
Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody budowlane
należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego
należy zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej
przegrody za pomocą systemowych przejść ppoż.
w zależności od typu przewodu lub grupy przewodów.

Podłączenia hydrantów należy dopasować do wymagań danej firmy
zakupującej hydranty. Około 1m przed budynkiem przyłączyć wody do budynku
należy wykonać z żeliwa.
Przewody wody zimnej z rur stalowych ocynkowanych do wody pitnej z atestem PZH.
Otwory w stropach o średnicy do 12cm wykonywać w obrębie kanałów,
bez naruszenia zebra płyt.



architekt prowadzący		JACEK LENART	08.2025
obiekt	ADAPTACJA OBIEKTU BIUROWEGO NA BUDYNEK DYDAKTYCZNY UNIWERSYTETU WSB MERITO		
adres	PRZY UL. CZACKIEGO 3A W SZCZECINIE, DZ.NR EWID. 29/1 I 11DR OBR. 1040		data
faza projekt	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY		S
treść rysunku	RZUT IV PIĘTRA INSTALACJE WOD-KAN I PPOŻ.		
symbol	503/A4/2024/PT-W	skala 1:100	branża
	imię i nazwisko	podpis	7
opracował	mgr inż. Krzysztof Imbra upr. bud. nr 71/Sz/2002		
sprawdził	mgr inż. Grzegorz Keczman upr. bud. nr 77/Sz/2002		nr rysunku