



LEGENDA

— hyd —
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 bruździe ściennej do przyborów

hp25

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.

w4

piony wody z rur PP PN16,

H1

pion ppoż. z rur stalowych ocynkowanych zew. i wew.
łączonych przez zaciskanie

1,5kW

przepływowy podgrzewacz wody 1,5kW podumywalkowy 10litrów

2kW

pojemnościowy podgrzewacz wody 2kW o pojemności 100litrów

K1

pion kanalizacji sanitarnej z rur PP niskoszumowej do kanalizacji wewnętrznej
wyprowadzony ponad dach zakończony wywiewką

ks1

półpion kanalizacji sanitarnej z rur PP niskoszumowej do kanalizacji
wewnętrznej

PP110

odpowietrzenie kanalizacji sanitarnej z rur PP niskoszumowej do kanalizacji
wewnętrznej, prowadzone 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.

Otwory w stropach o średnicy do 12cm wykonywać w obrębie kanałów,
bez naruszenia żebra płyty.

Podłączenia hydrantów należy dopasować do wymagań danej firmy
zakupującej hydranty. Około 1m przed budynkiem przyłączyć wody do
budynku należy wykonać z zeliwa.
Przewody wody zimnej z rur stalowych ocynkowanych do wody pitnej z atestem PZH.



STUDIO A4
SPÓŁKA PROJEKTOWA Z O.O.

al. Wojska Polskiego 20 / II p.
70-470 SZCZECIN
tel. 091-4 88 16 50 fax. 091-4 88 48 94
studioa4@maqsimum.pl

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