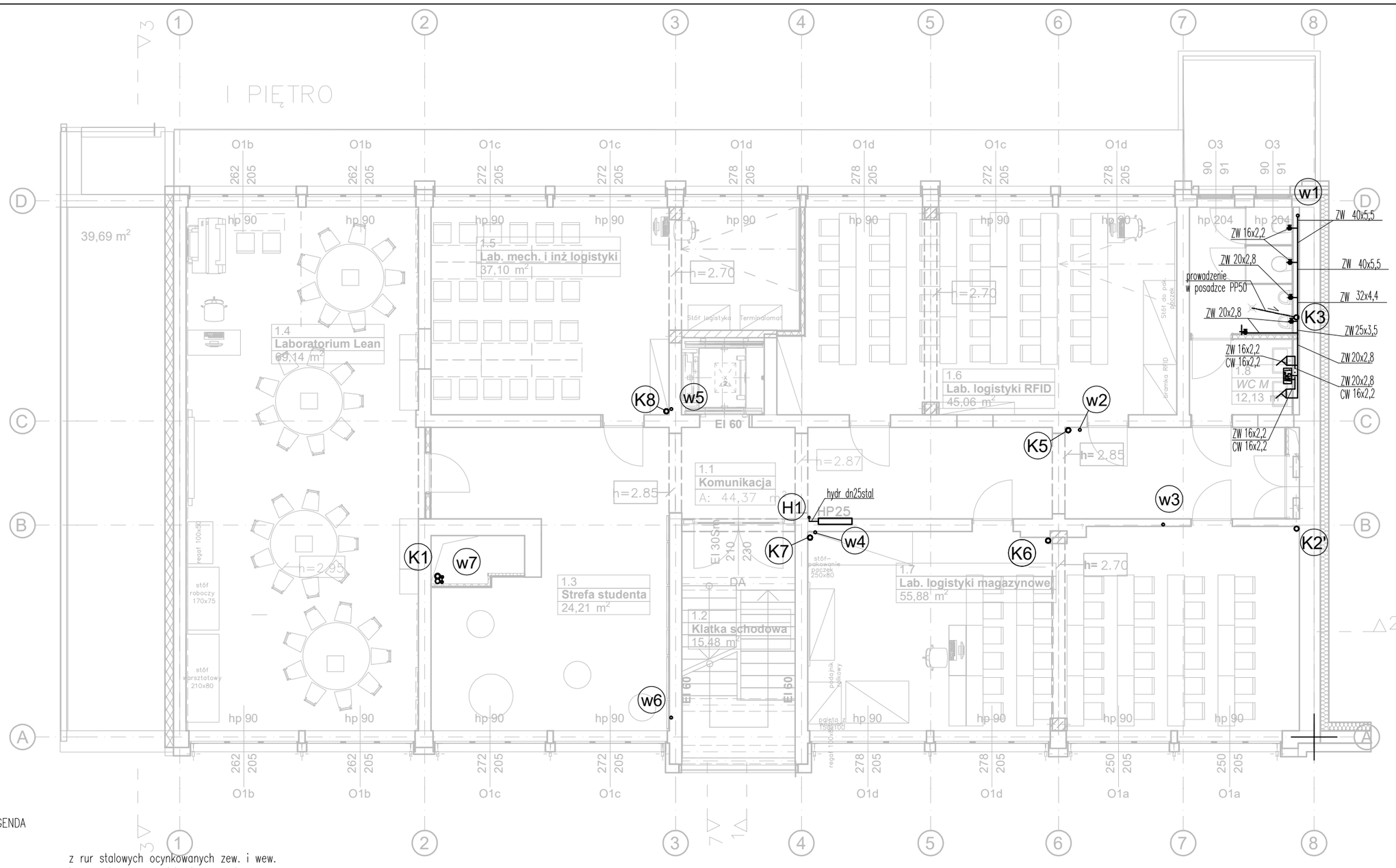

LEGENDA

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

PP50 — przewód kanalizacji sanitarnej prowadzony w posadzce zur PP50

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 odzielenia 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 płyt.

Podłączenia hydrantów należy dopasować do wymagań danej firmy zakupującej hydranty. Około 1m przed budynkiem przyłącze wody do budynku należy wykonać z żeliwa.

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. 0/91- 4 88 16 50 fax. 0/91- 4 88 48 94
studioa4@maqsimum.pl

architekt prowadzący	JACEK LENART		08.2025 data
obiekt / adres	ADAPTACJA OBIEKTU BIUROWEGO NA BUDYNEK DYDAKTYCZNY UNIWERSYTETU WSB MERITO PRZY UL. CZACKIEGO 3A W SZCZECINIE, DZ.NR EWID. 29/1 I 11DR OBR. 1040		
faza projekt	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY		
treść rysunku	RZUT I PIĘTRA INSTALACJE WOD-KAN I PPOŻ.		S branża
symbol	503/A4/2024/PT-W	skala 1:100	
	imię i nazwisko	podpis	
opracował	mgr inż. Krzysztof Imbra upr. bud. nr 71/Sz/2002		4 nr rysunku
sprawdził	mgr inż. Grzegorz Kecman upr. bud. nr 77/Sz/2002		