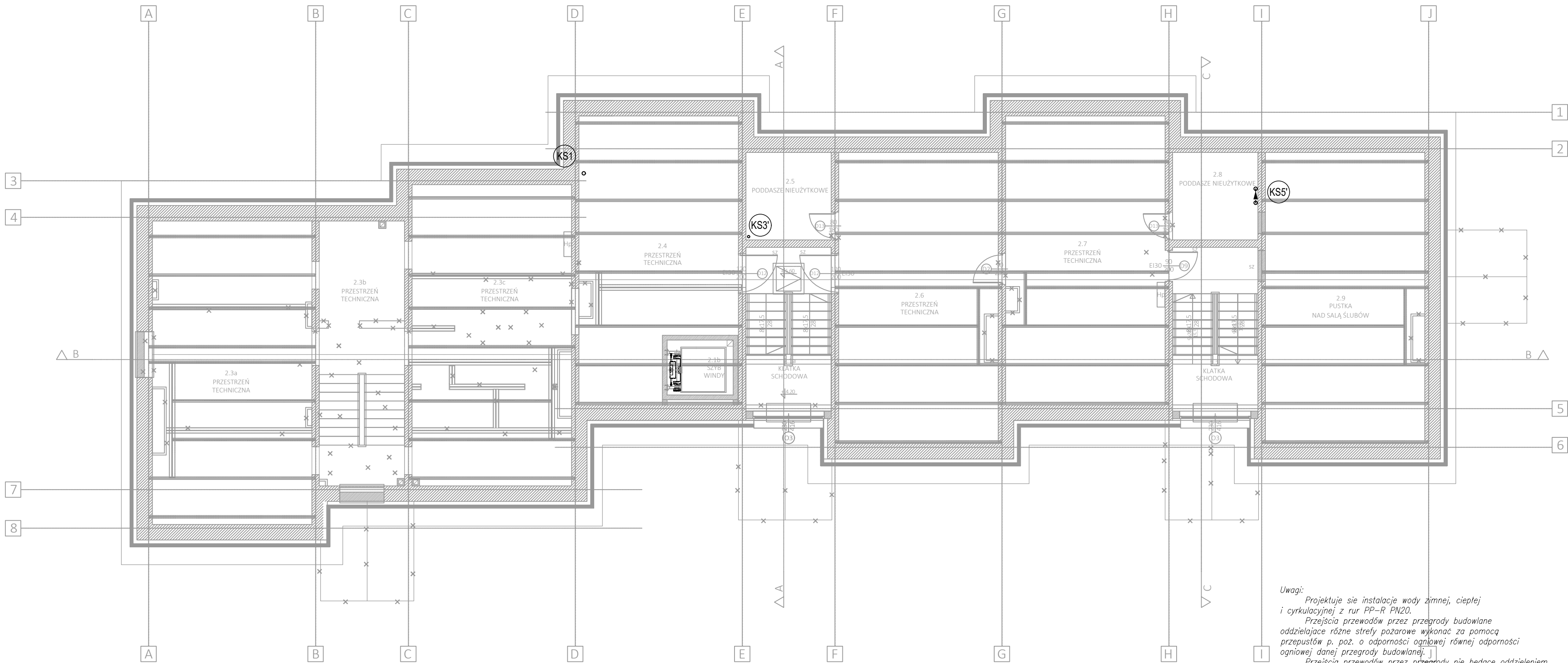




- LEGENDA :
- KANALIZACJA SANITARNA PROWADZONA W POSADZCE
 - KANALIZACJA SANITARNA PROWADZONA PO WERZCHU ŚCIAN I POD STROPEM
 - - - - - ODPÓWETRZENIE KANALIZACJI SANITARNEJ
 - PODŁĄCZENIE URZĄDZEŃ
 - - - - - ODPROWADZENIE SKROPLIN
 - K1 — PION KANALIZACJI SANITARNEJ
 - WP1 — WPUST PODŁOGOWY
 - PVC-U $\varnothing 110$ — MATERIAŁ I ŚREDNICA PRZEWODU
 - i=15,0‰ — SPADEK PRZEWODU

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
BIURO ARCHITEKTONICZNE JANUSZ LEWOWSKI
ul. AGATOWA 20/32
20-571 LUBLIN

NAZWA ZADANIA:
Przebudowa budynku Urzędu Gminy w Zbuczynie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku.

OBIEKT:
BUDYNEK URZĘDU GMINY W ZBUCZYNIE
ul. Jana Pawła II 1, 08-106 Zbuczyn
JEDN. EWID.: 142613_2
OBRĘB: 0043
NR DZIAŁKI: 1490/2

STADIUM PROJEKTU:
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:
BRANŻA SANITARNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PODDASZA-INSTALACJA KANALIZACJI

PROJEKTANT:
mgr inż. MONIKA ROBAK
Nr uprawnień LUB/0068/PWBS/17
Specjalność: bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. ADAM RZECZYCKI
Nr uprawnień LUB/0066/PWBS/18
Do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wod. i kan.

Podpis:

DATA:	NR RYS:	REW:	SKALA:
08.2024	IS_W/K_4B		1:100

Uwagi:
Projektuje się instalację wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej z rur PP-R PN20.
Przejścia przewodów przez przegrody budowlane oddzielające różne strefy pożarowe wykonać za pomocą przepustów p. poż. o odporności ogniowej równej odporności ogniowej danej przegrody budowlanej.
Przejścia przewodów przez przegrody nie będące oddzieleniem stref pożarowych wykonać w tulejach ochronnych stalowych dłuższych o 2cm z każdej strony od grubości przegrody i średnicy dwie dymsensje większej niż rura przewodowa.
Przed każdą baterią czerpalną do zimnej wody ze złączką do węża projektuje się izolator przepływów zwrotnych klasa HA216.