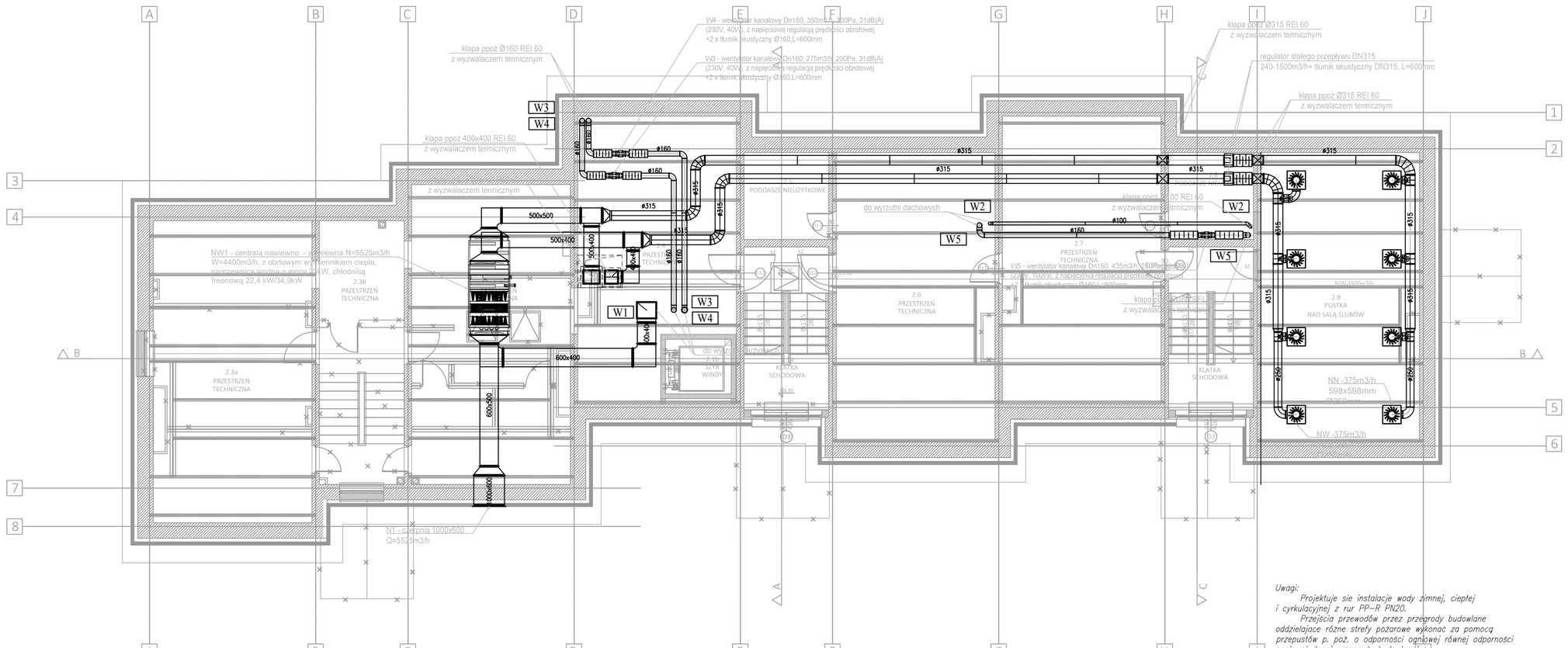

LEGENDA :

- PROJ. INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- PROJ. INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
- PROJ. INSTALACJA WODY CYRKULACYJNEJ
- PROJ. INSTALACJA HYDRANTOWA
- HP25 – PROJ. HYDRANT HP25 I JEGO NR
- H1 – PROJ. PION HYDRANTOWY
- W1 – PROJ. PION WZ., WC., CYRK.
- KANALIZACJA SANITARNA PROWADZONA W POSADZCE
- KANALIZACJA SANITARNA PROWADZONA PO WIERZCHU ŚCIAN I POD STROPEM
- ODPOWETRZENIE KANALIZACJI SANITARNEJ
- K1 – PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- WP1 – WPUST PODŁOGOWY
- PVC–U ø110 – MATERIAŁ I ŚREDNICA PRZEWODU
- i=15,0% – SPADEK PRZEWODU

Uwagi:

Projektuje sie instalacje wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej z rur PP–R PN20.

Przejścia przewodów przez przegrody budowlane oddzielajace 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 dymensje większej niż rura przewodowa.

Przed każdą baterią czerpalną do zimnej wody ze złączką do węża projektuje się izolator przepływów zwrotnych klasa HA216.

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 TECHNICZNY

BRANŻA:
BRANŻA SANITARNA

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PODDASZA-INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

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/M_4		1:100