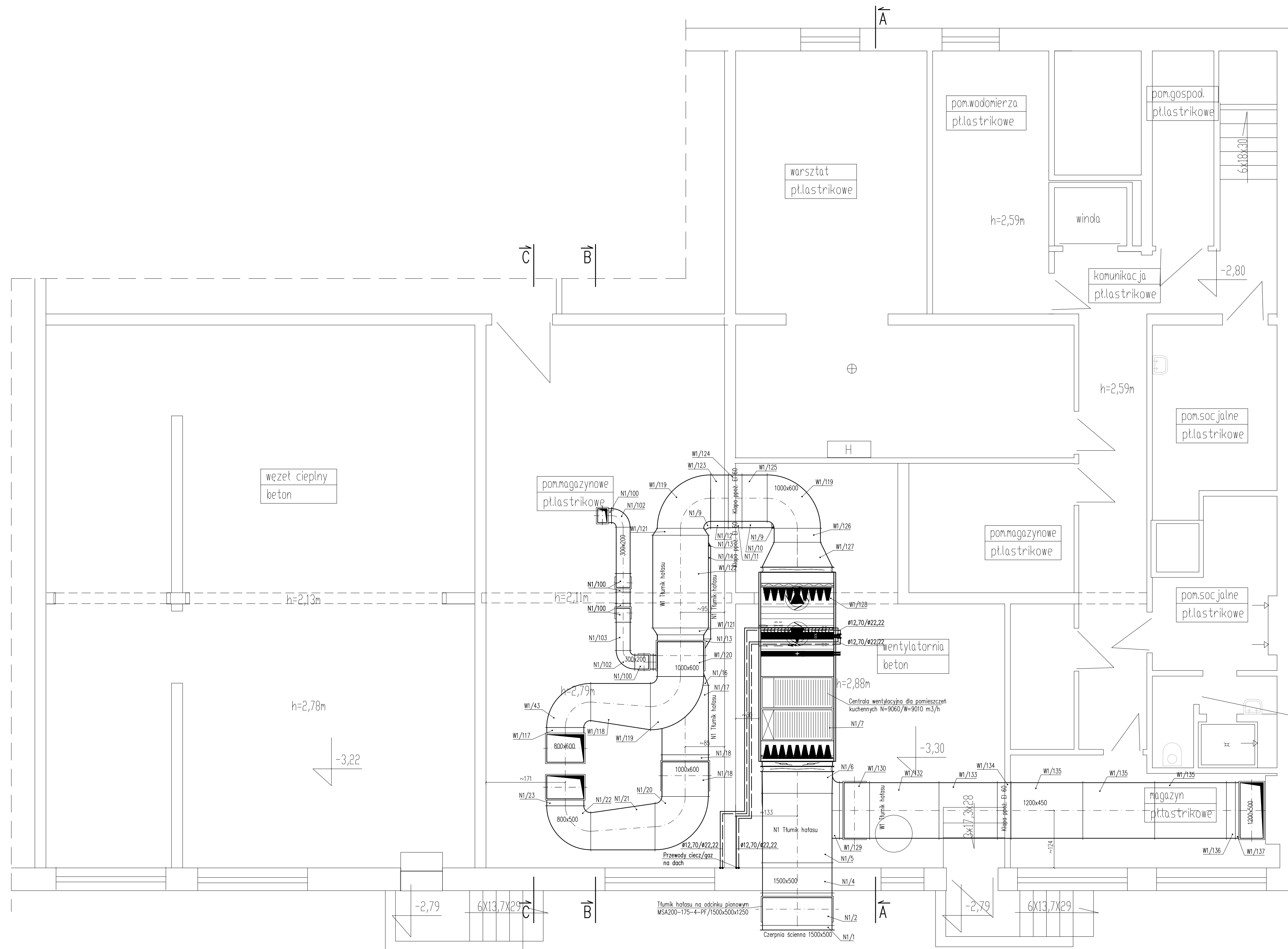


# RZUT PIWNIC – WENTYLACJA MECHANICZNA



UWAGI

1. Zaprojektowane elementy nawiewu i wylotu należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,8 mm (klasa szczelności B2 wg PN-EN-1507). Przewody łączyć za pomocą połączeń koflerowych z uszczelnkami.
2. Przewody wentylacji mechanicznej izolować wełną mineralną grubą w osłonie z folii aluminiowej o grubości 2cm prowadzone w przestrzeni ogrzewanej budynku oraz 5cm prowadzone na zewnątrz budynku.
3. Podeszcia do skrzynek rozprężnych z anemostatami z przewodów elastycznych izolowanych.
4. Regulacja wydajności poprzez przepustnice na ciegach wentylacyjnych oraz przepustnice przy anemostatach i krótkach wentylacyjnych.
5. Obudowę przewodów wentylacji wykonać z rewizjami umożliwiającymi dostęp do obsługi i okresowego czyszczenia kanałów.
6. Zaprojektowane klapy ppoż wyposzżyć w topiki.
7. Szafy automatyki central wentylacyjnych umieszczać w sąsiedztwie central, ustalając dokładną lokalizację w trakcie wykonywania z Urzędnikami. Do każdej centrali przewidzieć panel sterujący ścienny umieszczony w pomieszczeniu obsługującym przez daną centralę.
8. Instalację freonową wykonać z jednolitego systemu z rur miedzianych wg EN 12735-1, typu chłodniczego w izolacji wg rozporządzenia ministra infrastruktury z dn. 6.11.2008 (DzU Nr 201 poz.1238).

WSZELKIE PRZEJŚCIA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA PPOŻ ZABEZPIECZAĆ DO ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEGRODY Z ZASTOSOWANIEM KLAP PPOŻ EIS I OBUDOWY OGNIOCHRONNEJ.

łazienka
pt.ceramiczne

Rys nr 1	RZUT PIWNIC – WENTYLACJA MECHANICZNA	Skala 1:50
Tytuł projektu	Projekt przebudowy instalacji mechanicznej w bloku żywieniowym Podstawowej Nr 21 w Płocku	wentylacji w Szkole
inwestor	Gmina Płock Płock ul. Stary Rynek 1	
adres robót	09–400 Płock, ul. Chopina 62 Dz. nr ew.: 926/3; 926/2; 926/1 obręb 9	
obiekt	Budynek Szkoły Podstawowej Nr 21 09–400 Płock, ul. Chopina 62	
Jednostka projektowa	Zręczonowca Budowlany mgr inż. Wojciech Błaszczak 09–410 Płock, ul. Batalionu Parasol 76	
branża	sanitarna – projekt wykonawczy	
projektant:	mgr inż. Piotr Łapiński upr. nr MAZ/0043/PWOS/12	
sprawdzający:	mgr inż. Anna Liszewska upr. nr MAZ/0332/PWOS/04	
data	listopad 2019	