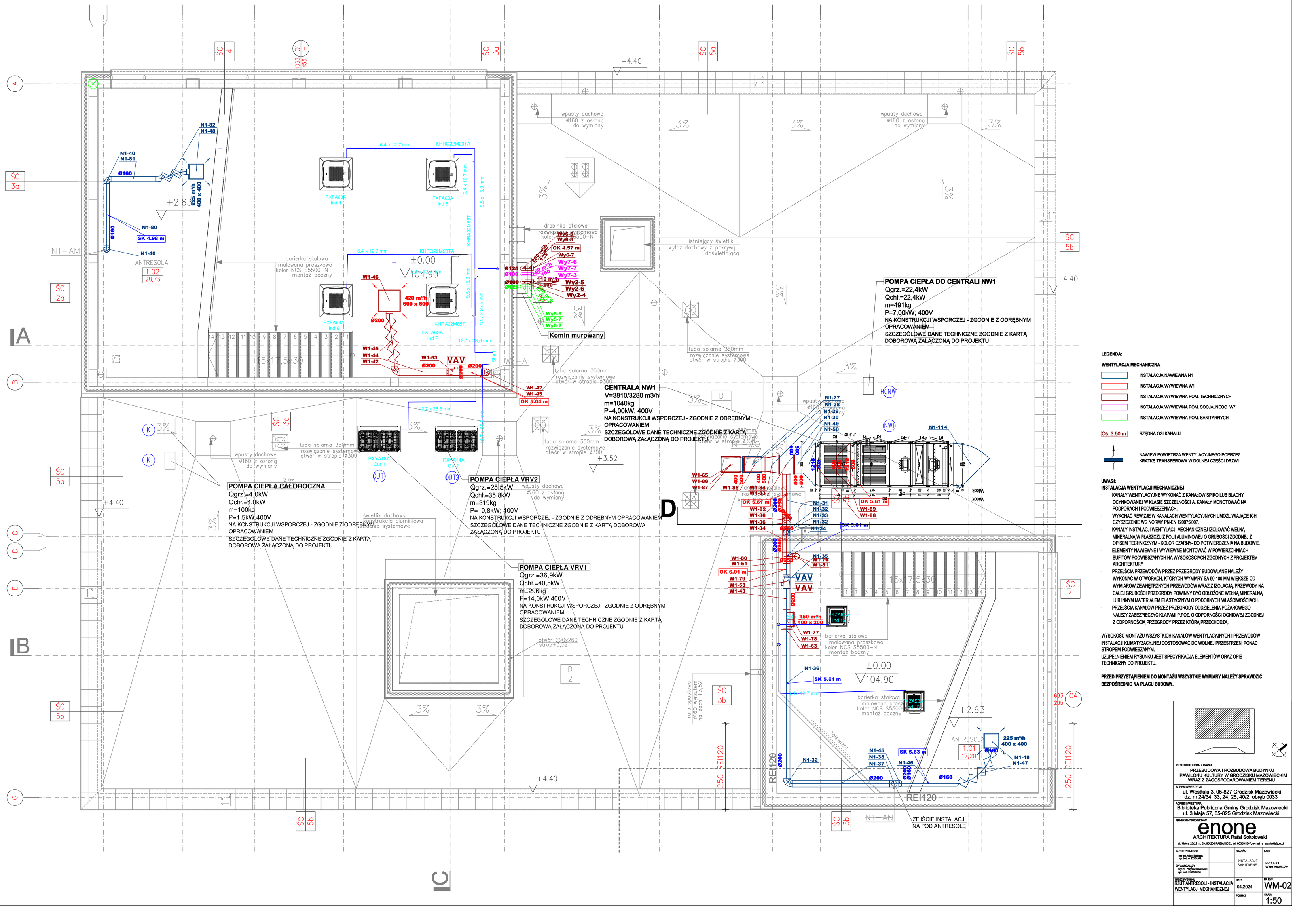
POMPA CIEPŁA DO CENTRALI NW1
Qgrz.=22,4kW
Qchł.=22,4kW
m=491kg
P=7,0kW; 400V
NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ - ZGODNIE Z ODRĘBNYM OPRACOWANIEM
SZCZEGÓŁOWE DANE TECHNICZNE ZGODNIE Z KARTĄ DOBOROWĄ ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU
CENTRALA NW1
V=3810/3280 m3/h
m=1040kg
P=4,00kW; 400V
NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ - ZGODNIE Z ODRĘBNYM OPRACOWANIEM
SZCZEGÓŁOWE DANE TECHNICZNE ZGODNIE Z KARTĄ DOBOROWĄ ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU
POMPA CIEPŁA CAŁOROCZNA
Qgrz.=4,0kW
Qchł.=4,0kW
m=100kg
P=1,5kW,400V
NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ - ZGODNIE Z ODRĘBNYM OPRACOWANIEM
SZCZEGÓLOWE DANE TECHNICZNE ZGODNIE Z KARTĄ DOBOROWĄ ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU.
POMPA CIEPŁA VRV2
Qgrz.=25,5kW
Qchł.=35,8kW
m=319kg
P=10,8kW; 400V
NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ - ZGODNIE Z ODRĘBNYM OPRACOWANIEM
SZCZEGÓLOWE DANE TECHNICZNE ZGODNIE Z KARTĄ DOBOROWĄ ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU
POMPA CIEPŁA VRV1
Qgrz.=36,9kW
Qchł.=40,5kW
m=296kg
P=14,0kW,400V
NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ - ZGODNIE Z ODRĘBNYM OPRACOWANIEM
SZCZEGÓLOWE DANE TECHNICZNE ZGODNIE Z KARTĄ DOBOROWĄ ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU
Komin murowany
ZEJŚCIE INSTALACJI NA POD ANTRESOLĘ
LEGENDA:
WENTYLACJA MECHANICZNA
INSTALACJA NAWIEWNA N1
INSTALACJA WYWIEWNA W1
INSTALACJA WYWIEWNA POM. TECHNICZNYCH
INSTALACJA WYWIEWNA POM. SOCJALNEGO W7
INSTALACJA WYWIEWNA POM. SANITARNYCH
Oś: 3.50 m RZĘDNA OSI KANAŁU
NAWIEW POWIETRZA WENTYLACYJNEGO POPRZEZ KRATKĘ TRANSFEROWĄ W DOLNEJ CZĘŚCI DRZWI
UWAGI:
INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ
KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ Z KANAŁÓW SPIRO LUB BLACHY OCYNKOWANEJ W KLASIE SZCZELNOŚCI A. KANAŁY MONOTOWAĆ NA PODPORACH I PODWIESZENIACH.
WYKONAĆ REWIZJE W KANALACH WENTYLACYJNYCH UMOŻLIWIAJĄCE ICH CZYSZCZENIE WG NORMY PN-EN 12097:2007.
KANAŁY INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ IZOLOWAĆ WEŁNĄ MINERALNĄ W PŁASZCZU Z FOLII ALUMINOWEJ O GRUBOŚCI ZGODNEJ Z OPISEM TECHNICZNYM - KOLOR CZARNY- DO POTWIERDZENIA NA BUDOWIE.
ELEMENTY NAWIEWNE I WYWIEWNE MONTOWAĆ W POWIERZCHNIACH SUFITÓW PODWIESZANYCH NA WYSOKOŚCIACH ZGODNYCH Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY
PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ W OTWORACH, KTÓRYCH WYMIARY SĄ 50-100 MM WIĘKSZE OD WYMIARÓW ZEWNĘTRZNYCH PRZEWODÓW WRAZ Z IZOLACJĄ. PRZEWODY NA CAŁEJ GRUBOŚCI PRZEGRODY POWINNY BYĆ OBŁOŻONE WEŁNĄ MINERALNĄ, LUB INNYM MATERIAŁEM ELASTYCZNYM O PODOBNYCH WŁAŚCIWOŚCIACH.
PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA POŻAROWEGO NALEŻY ZABEZPIECZYĆ KLAPAMI P.POZ. O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ZGODNEJ Z ODPORNOŚCIĄ PRZEGRODY PRZEZ KTÓRĄ PRZECHODZĄ.
WYSOKOŚĆ MONTAŻU WSZYSTKICH KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH I PRZEWODÓW INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ DOSTOSOWAĆ DO WOLNEJ PRZESTRZENI PONAD STROPEM PODWIESZANYM.
UZUPEŁNIENIEM RYSUNKU JEST SPECYFIKACJA ELEMENTÓW ORAZ OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU.
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ BEZPOŚREDNIO NA PLACU BUDOWY.
PRZEDMIOT OPRACOWANIA
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PAWILONU KULTURY W GRODZISKU MAZOWIECKIM WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
ADRES INWESTYCJI
ul. Westfala 3, 05-827 Grodzisk Mazowiecki
dz. nr 24/34, 33, 24, 25, 40/2 obręb 0033
ADRES INWESTORA
Biblioteka Publiczna Gminy Grodzisk Mazowiecki
ul. 3 Maja 57, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
GENERALNY PROJEKTANT
enone
ARCHITEKTURA Rafał Sokołowski
ul. Mokra 20/22 m. 59, 99-200 PABIANICE | tel. 600961047, e-mail:
AUTOR PROJEKTU
mgr inż. Adam Bartosiak
upr. bud. nr 220/01/WA
SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Zbigniew Bartosiak
upr. bud. nr 300/87/WA
BRANŻA
INSTALACJE SANITARNE
FAZA
PROJEKT WYKONAWCZY
TREŚĆ RYSUNKU
RZUT ANTRESOLI - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ
DATA
04.2024
NR RYS.
WM-02
FORMAT
SKALA
1:50