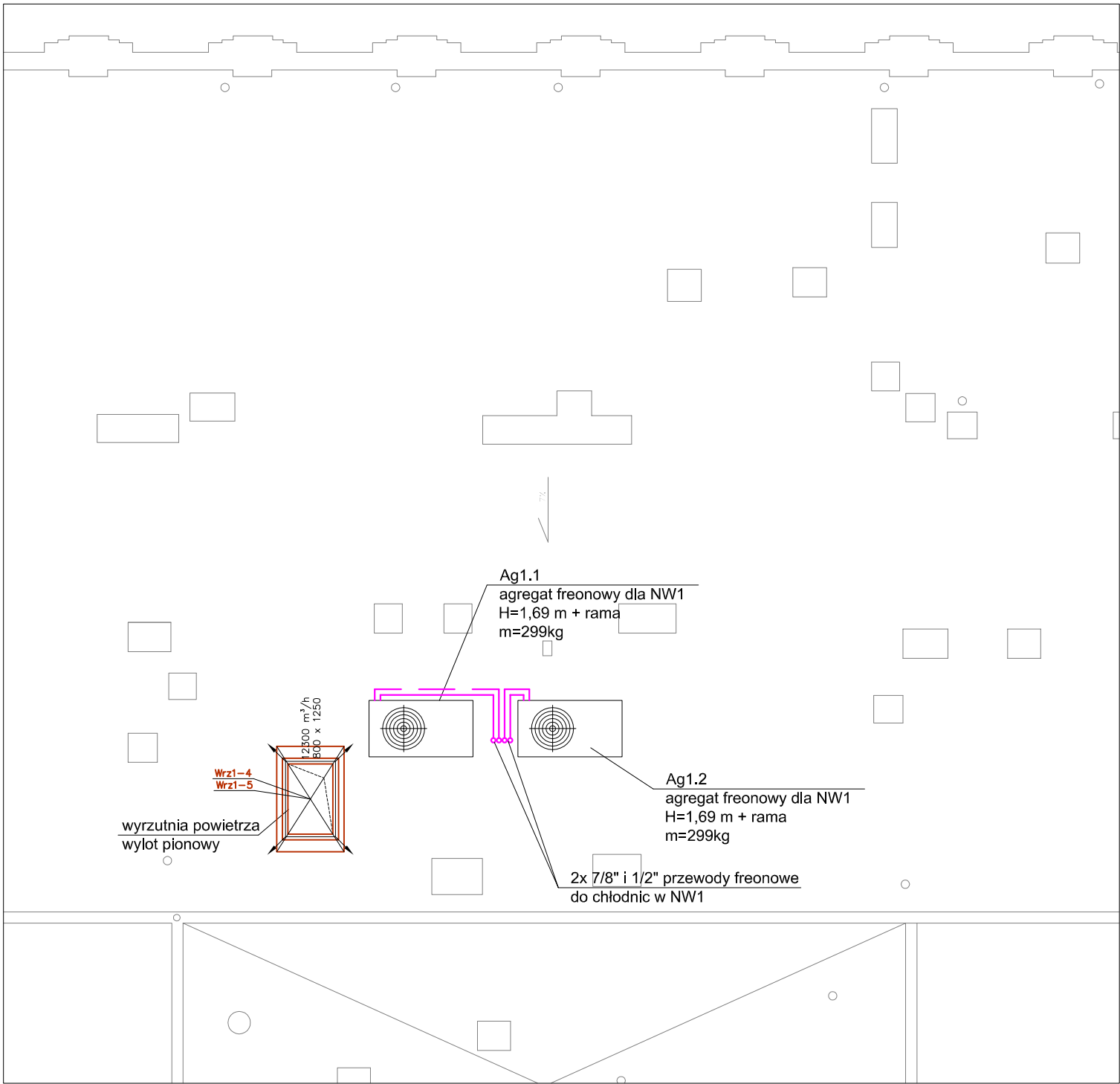
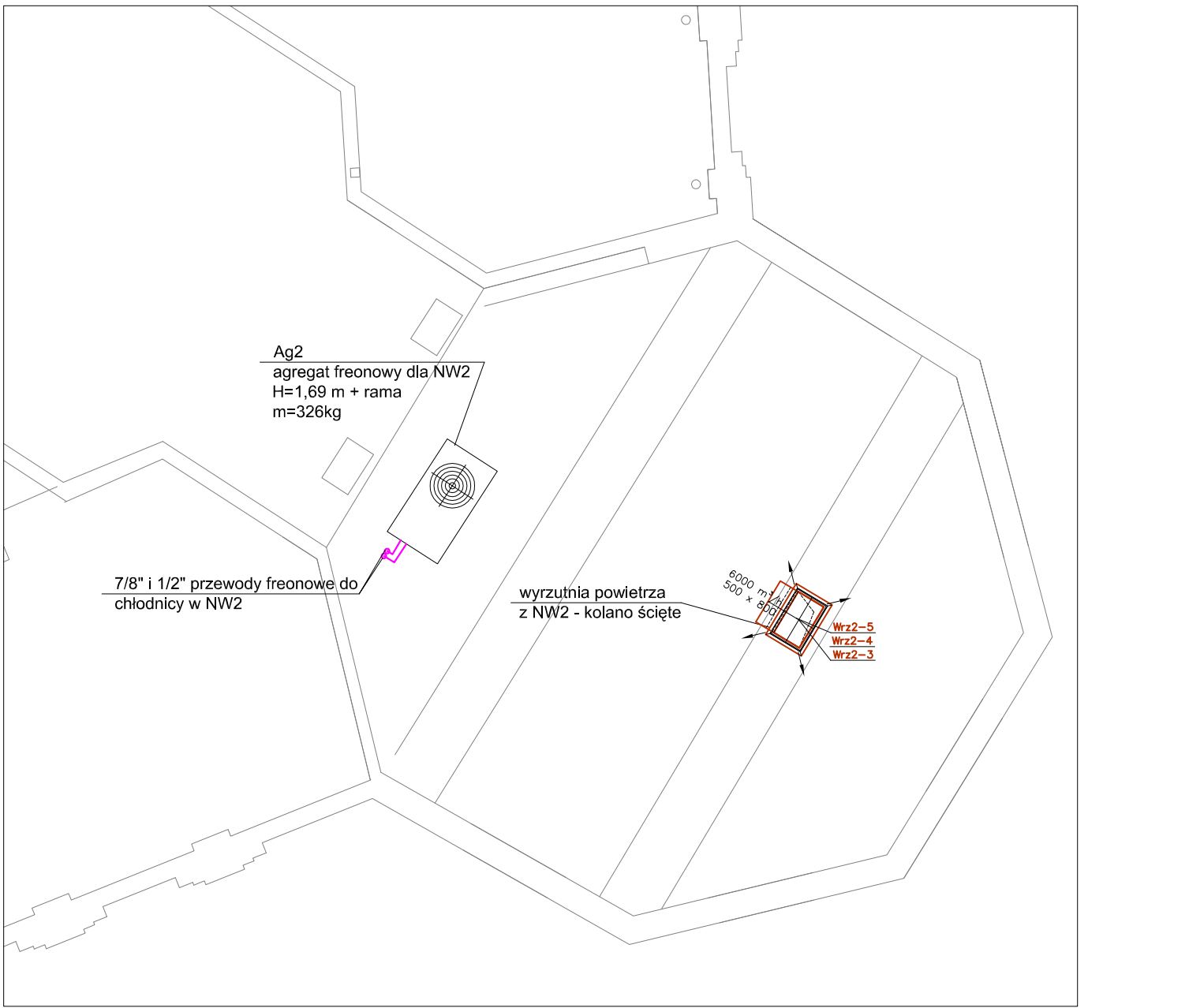


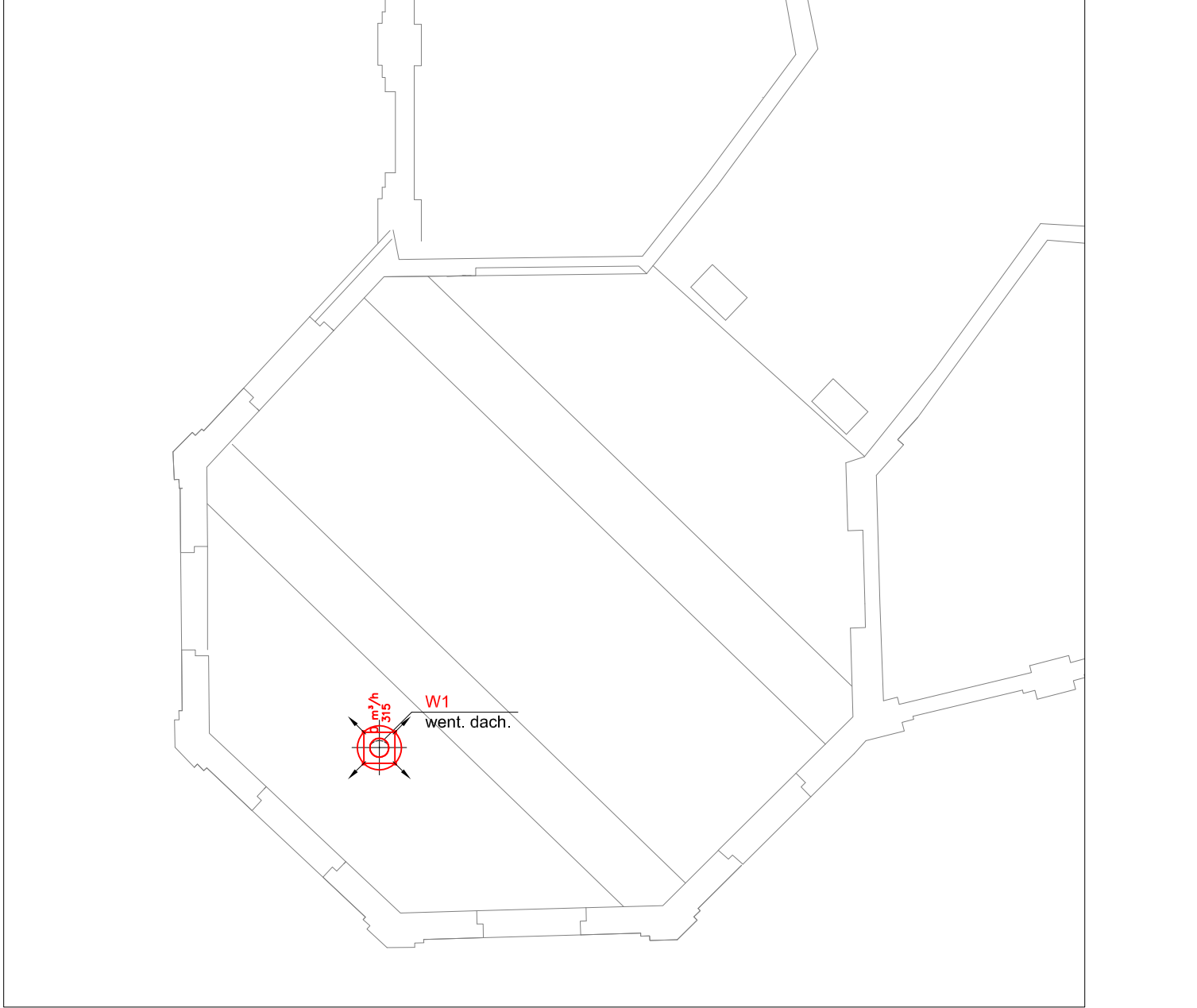
SZCZEGÓŁ 4.1



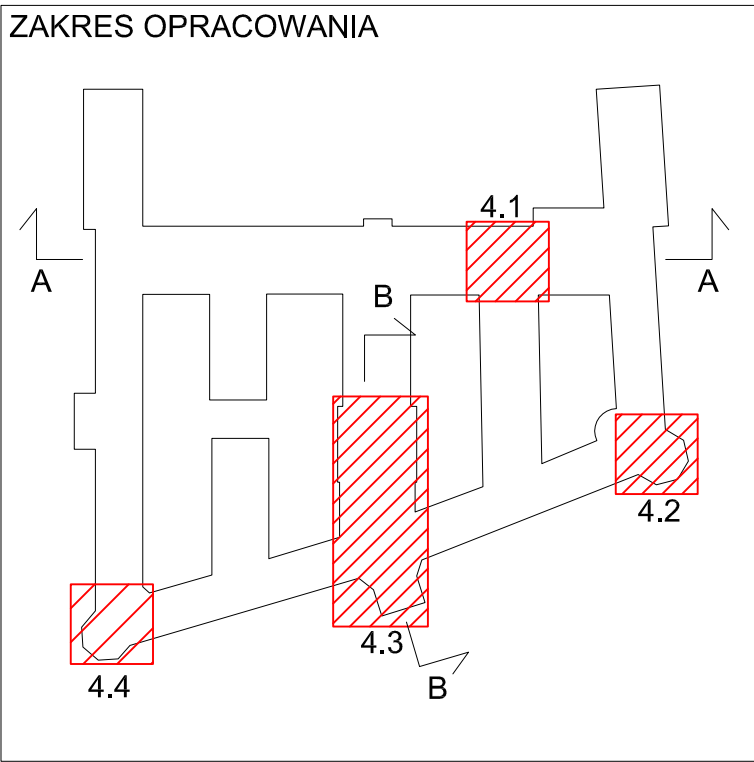
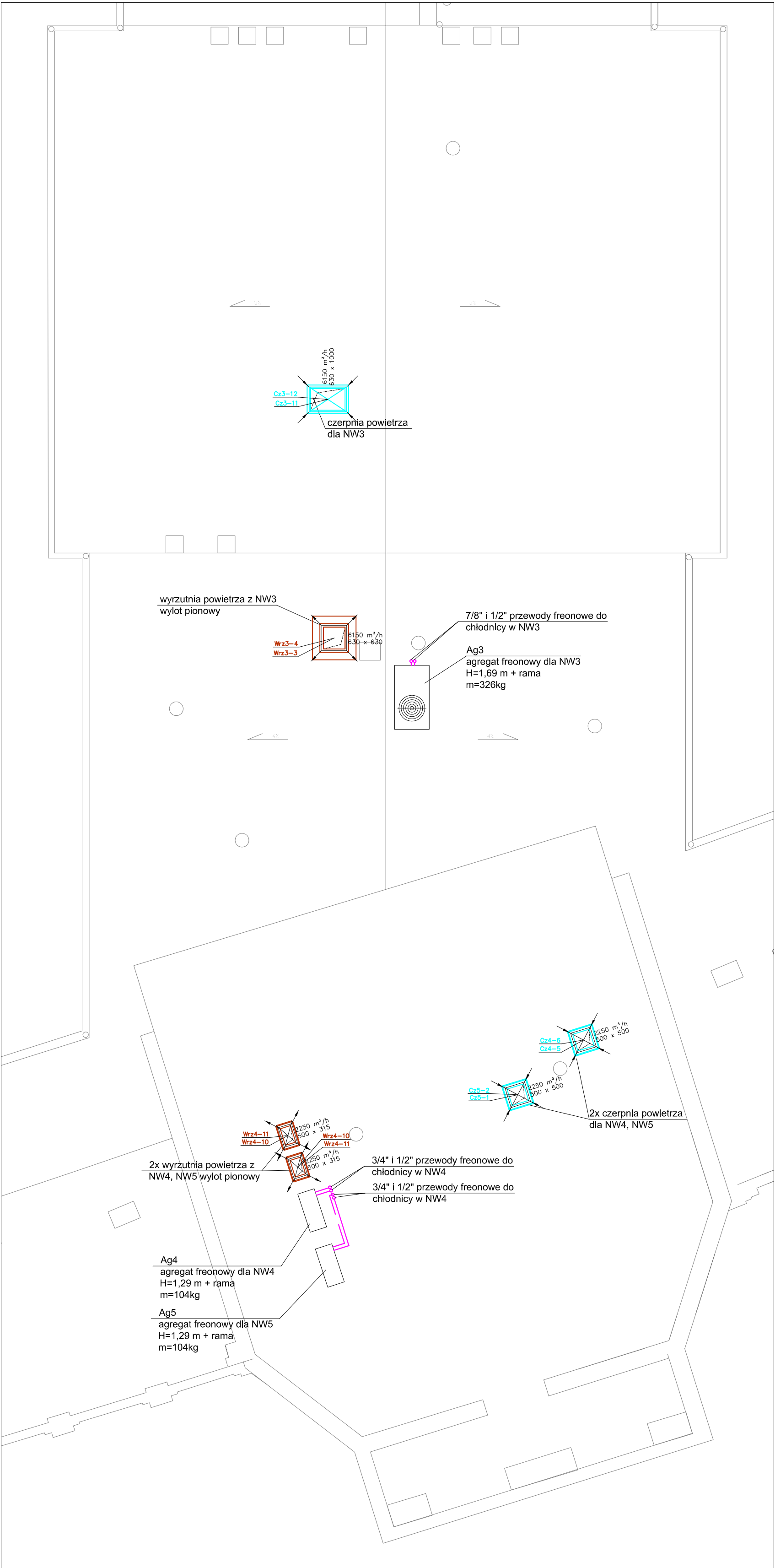
SZCZEGÓŁ 4.2



SZCZEGÓŁ 4.4



SZCZEGÓŁ 4.3



LEGENDA:

- kanaly czerpne
- kanaly wyrzutowe
- przewody freonowe

- UWAGI:**
- Kanale wentylacyjne prowadzone na zewnątrz izolować termicznie otulinami z wełny mineralnej gr 80mm, pod płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej.
 - Przewody wentylacyjne prowadzić z uwzględnieniem kolizji z pozostałymi instalacjami oraz elementami konstrukcyjnymi budynku.
 - Urządzenia wentylacyjne lokalizować z zapewnieniem dostępu do strony obsługowej.
 - Agregatey freonowe montować na ramach wsporczych z kształtownika stalowego wg proj. konstrukcyjnego
 - Przejęcia przez dach wykonać za pomocą podstaw dachowych osadzonych na izolowanych cokołach dachowych.
 - Rurociągi instalacji freonowej prowadzone na zewnątrz zaizolować termicznie pianką kauczukową typu gr. 19mm oraz dodatkowo zabezpieczyć przed działaniem czynników zewnętrznych.

PROKANI Pracownia Budowlano-Biżuteryjnego
Piotr Skierkowski
Biurowiec ul. Przemysłowa 8, 65-700 Bydgoszcz
tel. 052 552 00 62, biuro@prokani.pl, www.prokani.pl

Biurowiec projektów – konsorcjum Firm:
PROJ-PRZEM-PROJEKT Sp. z o.o.
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz

Sp. z o.o.
ul. Karpiś 13c
61-619 Poznań

Investor:
Uniwersytet Im. Adama Mickiewicza,
ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

Adres inwestycji:
Poznań, ul. Grunwaldzka 6
obręb Łazarz , ark. 8 nr ge odczynny działki 34/9

Nazwa inwestycji:
Kompleksowa modernizacja energetyczna obiektu po Wydziale Chemii UAM przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Poznaniu wraz ze zmianą sposobu użytkowania części pomieszczeń na potrzeby przychodni lekarskiej.

Temat:
Przebudowa termomodernizacja i modernizacja energetyczna budynku Collegium Chemicum UAM przy ulicy Grunwaldzkiej 6 wraz ze zmianą sposobu użytkowania wybranych pomieszczeń na potrzeby przychodni lekarskiej, zewnętrznymi dozłomnymi instalacjami między – obiektowymi i rozbiórka część budynku mieszczącej węzeł ciepły.

Projektant: mgr inż. Maciej Sakowski
Sprawdzający: mgr inż. Piotr Skierkowski
Składowanie opracowania: Projekt wykonawczy
Rysunek: INSTALACJE WENTYLACYJNE - RZUT DACHU (FRAGMENTY)

Upr.bud: KUP/0128/POOS/14
Upr.bud: KUP/0133/POOS/05
Data opracowania: 15.05.2015r.
Skala: 1:100
Branża: Wentylacja
W/05