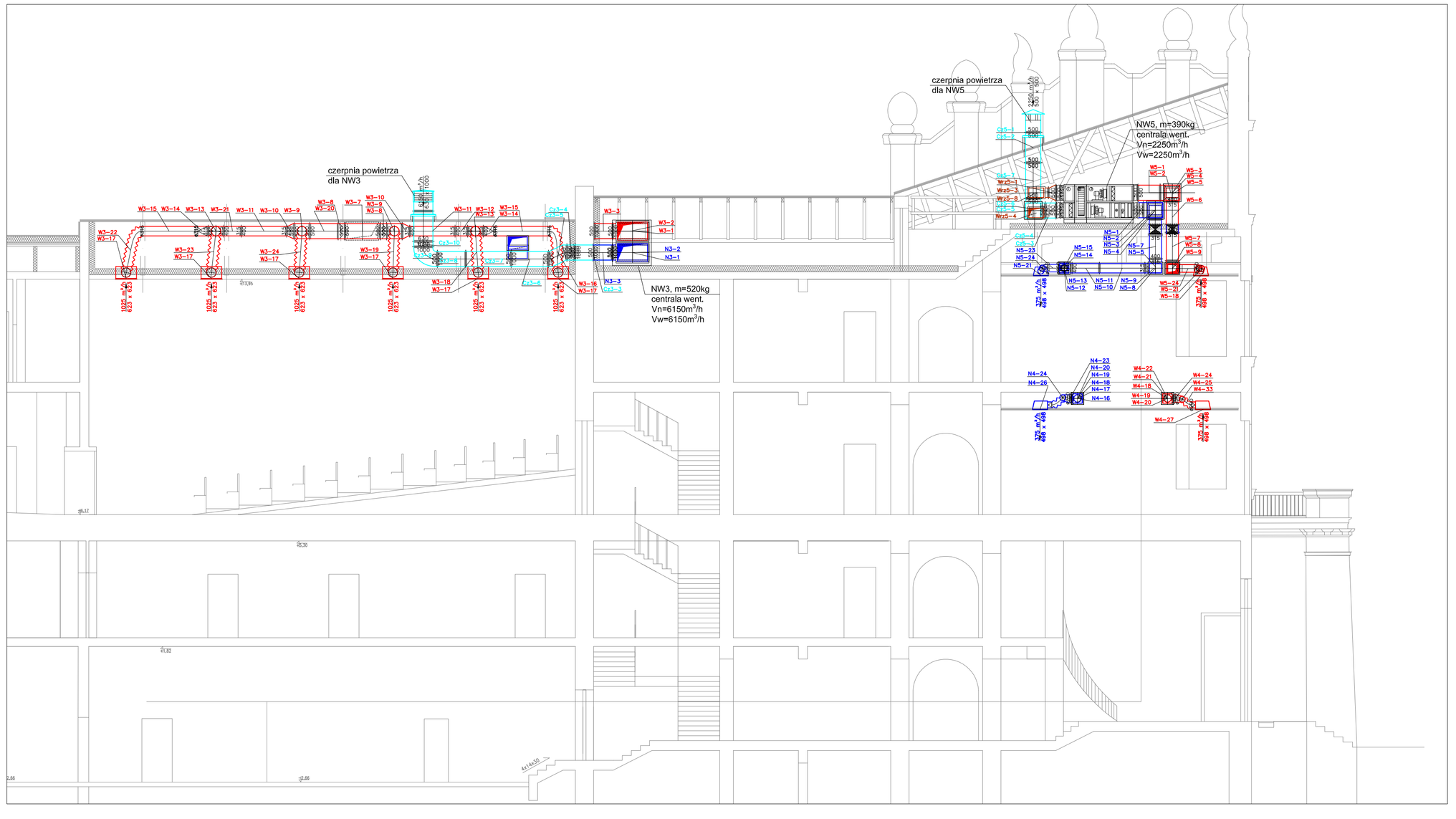
PRZEKRÓJ A-A, SKALA 1:100

PRZEKRÓJ B-B, SKALA 1:100



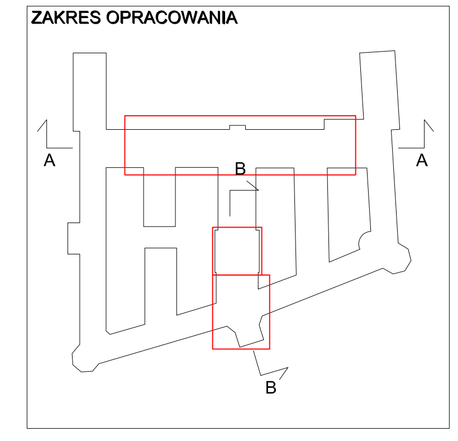
LEGENDA:

- kanały nawiewne
- kanały wywiewne
- kanały czerpne
- kanały wyrzutowe
- przewody freonowe z miedzi chłodniczej

UWAGI:

1. Kanały wentylacyjne typu AL Spiro i fragmentarycznie elastyczne typu Flex (podłączenie elementów nawiewnych/wywiewnych),
2. Kanały wentylacyjne prowadzić w przestrzeni sufitu podwieszanego lub w obudowach oraz izolować termicznie otulinami z wełny mineralnej gr 40mm, pod płaszczem z folii aluminiowej,
3. Kanały wentylacyjne zładu NW1 obługujące IIp prowadzić w przestrzeni poddasza nieużytkowego z uwzględnieniem ewentulanych korekt tras na etapie realizacji
4. Przewody wentylacyjne prowadzić z uwzględniem kolizji z pozostałymi instalacjami oraz elementami konstrukcyjnymi budynku,
5. Trasy projektowanych instalacji wentylacyjnych skonfrontować ze stanem istniejącym budynku na etapie realizacji
6. Zapewnić rewizje w stropach podwieszanych dla obsługi regulatorów VAV
7. Przejścia kanałów wentylacyjnych przez przegrody odzielenia pożarowego wykonywać z zastosowaniem klap przeciwpożarowych o odporności ogniowej równej co najmniej odporności ogniowej przegrody oddzielenia pożarowego. Przejścia kanałów wentylacyjnych przez inne strefy pożarowe niż te, które obsługują, wykonywać z zastosowaniem obudów ppoż. o odporności ogniowej równej co najmniej odporności ogniowej przegrody oddzielenia pożarowego.
8. Centrale wentylacyjne montować z zapewnieniem dostępu do strony obsługowej
9. Centrale wentylacyjne montować na kosntrukcjach wsporczych wg projektu kontrukcyjnego
10. Za centralami na zładach nawiewnych i wyciągowych montować tłumiki szumu
11. Przejścia przez dach wykonać za pomocą systemowych podstaw dachowych osadzonych na izolowanych cokolach,

ZAKRES OPRACOWANIA



PROKAN Piotr Siekierkowski
Pracownia Budowlana Wykonawcza
Biuro ul. Przemysłowa 8, 85-758 Bydgoszcz
tel., 052 552 00 52, biuro@prokan.pl, www.prokan.pl

Biuro projektów – konsorcjum firm:

PROJ-PRZEM-PROJEKT
Sp. z o.o.
ul.Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz

SKALA
Sp. z o.o.
ul.Karpia 13c
61-619 Poznań

Inwestor:
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza,
ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

Adres inwestycji:
Poznań, ul. Grunwaldzka 6
obręb Łazarz , ark. 8 nr ge odezyjny 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 dozlemnymi instalacjami mięzdzy – obiektowymi I rozbiórką część budynku mieszczącej węzeł cieplny.

Projektant: mgr inż. Maciej Sakowski upr.bud.nr.ew.wk.sanit.w.ogr.bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Upr.bud: KUP/0129/POOS/14	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Piotr Siekierkowski upr.bud.nr.ew.wk.sanit.w.ogr.bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Upr.bud: KUP/0133/POOS/05	Podpis:
Stadium opracowania: **Projekt wykonawczy**	Data opracowania: **15.05.2015r.**	Skala: **1:100**
Rysunek: INSTALACJE WENTYLACYJNE - PRZEKROJE A-A, B-B	Branża: Wentylacja	W/06