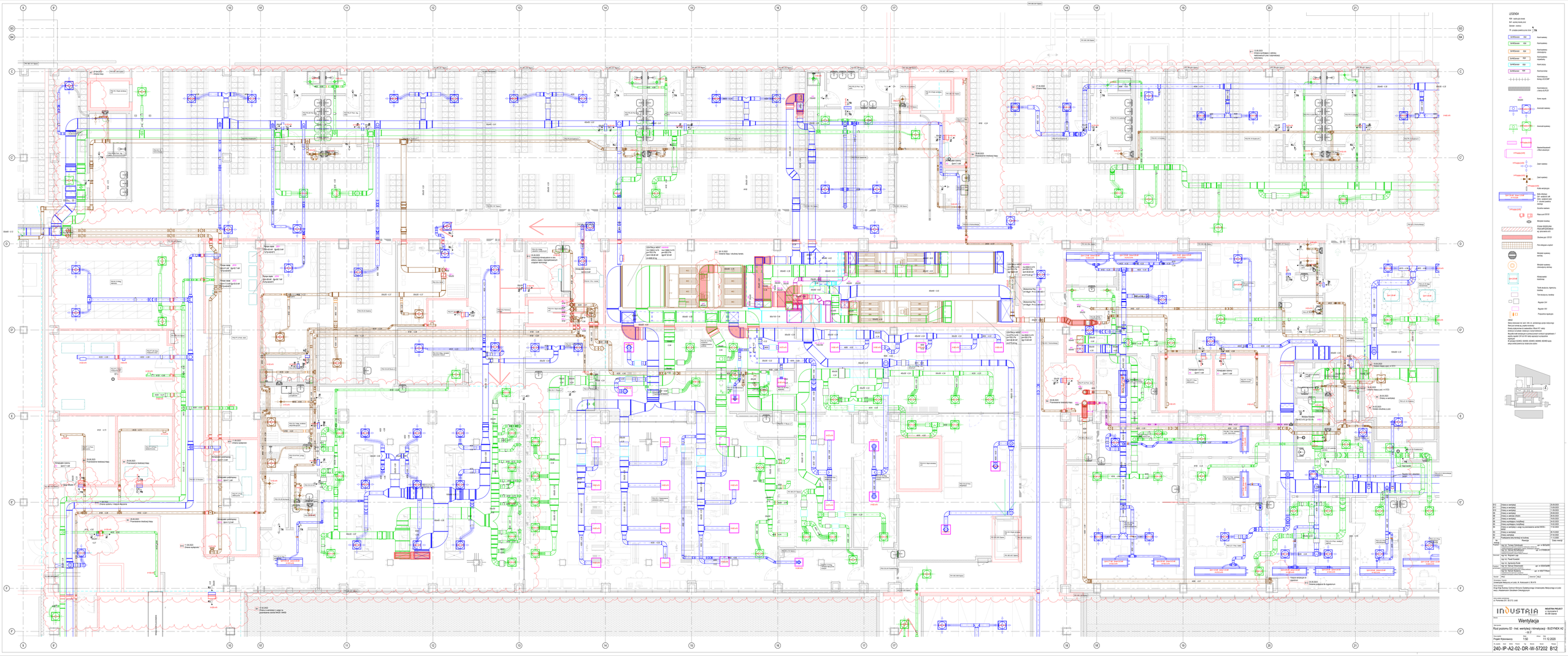

LEGENDA

RDF - rozdz.pcz.kond.
WT - wentyl.kond.pcz.
Strzałki - kierunki

TR - instalacja pracuje przez cały rok

SUW/Sklepy	KQ	Kond.wodowy
SUW/Gastro	KQ	Kond.wodowy
SUW/Gastro	KQ1	Kond.wodowy chłodniczy
SUW/Gastro	KQ2	Kond.wodowy chłodniczy
SUW/Gastro	KZ	Kond.zasilający
SUW/Gastro	KP	Kond.powrotny
		Kond.wodowy z Amaty AQUAMP
		Kond.wodowy z Amaty AQUAMP

Kond.wodowy chłodniczy Amaty

Armatura wodna

Armatura wodna

Armatura wodna

Nawiew/Wywiew/Kanał z filtrem absolutnym

Zawór wodowy

Zawór wodowy

Zawór wodowy

Kratka wentylacyjna

Boks chłodzący
GW- wydzielić sekcję
DHW - wydzielić sekcję
Kanał wentylacyjny
wentylacji

Czujnik wodowy

Filtr przeciwpyłowy

Wentylator kanałowy

Wentylator kanałowy

Wentylator kanałowy chłodniczy

Wentylator kanałowy

Klimakonwektor kasetonowy

Tłumik akustyczny, hybrydowy kanałowy

Tłumik akustyczny, kanałowy

Regulator CAV

Regulator VAV

Przepustnica regulacyjna

UWAGI

1. Wszystkie kanały klasy szczelności C, chyba że na rysunku zaznaczono inaczej.
2. Wszystkie kanały wentylacyjne wykonać z blachy ocynkowanej.
3. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
4. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
5. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
6. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
7. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
8. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
9. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
10. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
11. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
12. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
13. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
14. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
15. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
16. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
17. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
18. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
19. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
20. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.
21. Kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeniach technicznych wykonać z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm.

K12	Zmiana w wentylacji	15.09.2023
K11	Zmiany w wentylacji	13.09.2023
K10	Zmiany w wentylacji	12.09.2023
K9	Zmiany w wentylacji	11.09.2023
K8	Zmiany w zakresie chłodu	30.05.2023
K7	Zmiany w wentylacji	15.05.2023
K6	Zmiany wynikające z rozpiętnej	10.02.2023
K5	Zmiany wynikające z rozpiętnej	10.02.2023
K4	Zmiany w wentylacji - zmiany na uzgodnienie wersja NIEDO-STATECZNA	30.12.2022
K3	Zmiany w wentylacji	27.04.2022
K2	Zmiany w wentylacji	11.2022
K1	Pierwsze wydanie projektu budowlanego	Zmiany nr

Inwestor: mgr inż. Tomasz Sondowski - spr. z WIGAPE
mgr inż. Agnieszka Sondowska
mgr inż. Sylwia Michałkiewicz - spr. w WYBRZEŻ
mgr inż. Michał Michałkiewicz

Sprawdził: mgr inż. Wojciech Lech

mgr inż. Paweł Kowalski

Projektował: mgr inż. Tomasz Sondowski - spr. w WIGAPE
mgr inż. Sylwia Michałkiewicz
mgr inż. Michał Michałkiewicz - spr. w WIGAPE

Rysował: PNDI

Kierownik Zespołu: mgr inż. Wojciech Lech

Uprawnienia budowlane w zakresie: K, B/I/TE

Nazwa i adres jednostki projektowej:
Biuro Inżynierskie Centrum Akredytacji Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Nazwa i adres jednostki projektowej:
Biuro Inżynierskie Centrum Akredytacji Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

INDUSTRIA
Projektowanie i Nadzory

INDUSTRIA PROJEKT
ul. Aquinkowa 8
40-158 Katowice

Wentylacja

Rzut poziomy 02 - Inst. wentylacji i klimatyzacji - BUDYNEK A2

Projektował:	Sprawdził:	Skala:	Data:
Projekt Wykonawczy		1:50	11.12.2020

Nr projektu: 2020 | Branża: | Etap: | Nr rysunku: | Wersja: |
240-IP-A2-02-DR-W-57202 | B12 |