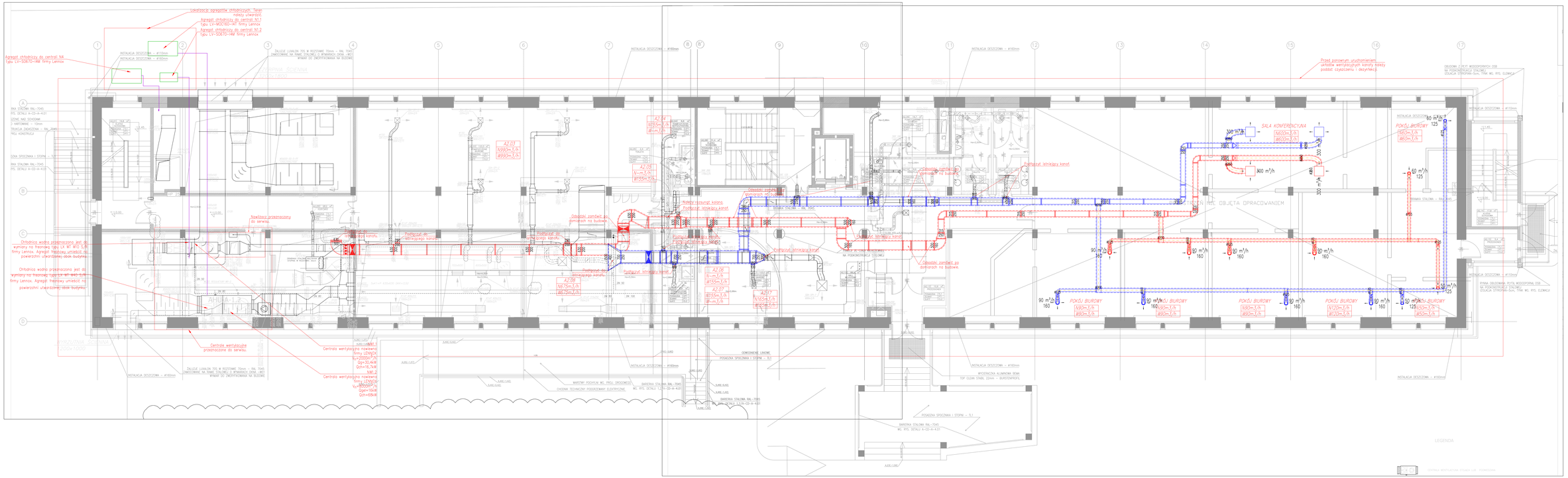

INWEST.	Sieć Badawcza Łukasiewicz Przemysłowy Instytut Motoryzacji ul. Jagiellońska 55 03-301 Warszawa
OBIEKT:	BUDYNEK BIUROWO-LABORATORYJNY NR 6 ul. Jagiellońska 55 03-301 Warszawa
PROJEKT:	PROJEKT WODNO-CKG INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ
TYTUŁ:	PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJE SANITARNE
projektował: mgr inż. Justyna Kuta	DATA OPRACOWANIA: 21.12.2023
sprawdził:	
sprawdził: mgr inż. Magdalena Kuta	NUMER PROJEKTU: 74/2021/05
NUMER RYS.	RZUT PARTERU
SKALA: 1:100	ARKUSZ: 12
DATA: 12.2023	NR RYS.: 01_02

UWAGI I OBJAŚNIENIA

PROJEKTOWANE CZĘŚCIOWE KANAŁY WENTYLACJI MECHANICZNEJ

A2.04 N150m³/h Ø160mm

LISTĘ POMIESZCZEŃ PO ZMIANACH

AGREGAT CHŁODNICZY

INSTALACJA FREONOWA

1. Wszystkie kanały wentylacyjne zewnętrzne oraz wewnętrzne znajdujące się w pomieszczeniach technicznych, a także w przestrzeniach nieogrzewanych należy wykonać z blachy ocynkowanej o grubości zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
3. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
4. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
5. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
6. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
7. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
8. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
9. Kanały wentylacyjne należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej o klasie szczelności A wg PN-EN 1507:2008 oraz klasie szczelności poprzecznej B wg PN-EN 1507:2008.
10. W strefach oddziałania pożarowego należy stosować klapy pożarowe.

Minimalna wymiana krotna w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi	
Sposób wentylowania	Minimalna wymiana krotna
	nawiew
	n [1/h]
≤1000	3,00
2000÷3000	4,00
>3000	5,00

Minimalna wymiana krotna w pomieszczeniach sanitarnych	
Sposób wentylowania	Minimalna wymiana krotna
	nawiew
	n [1/h]
≤1000	3,00
2000÷3000	4,00
>3000	5,00