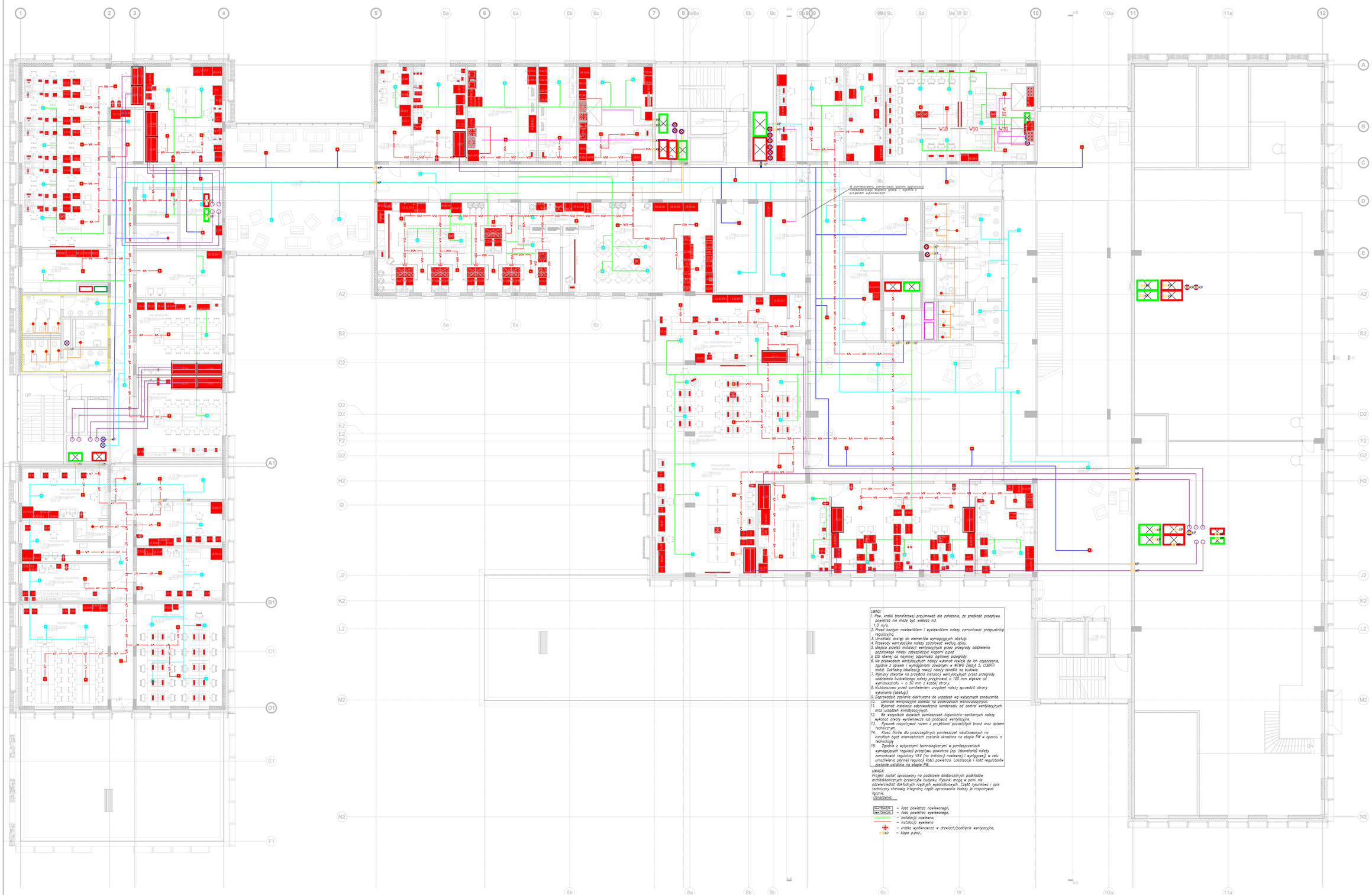

UWAGI:
1. Pow. krotki transferowej przyjmować dla założenia, że prędkość przepływu powietrza nie może być większa niż 1,0 m/s.
2. Przed każdym nawiewnikiem i wywiewnikiem należy zamontować przepustnicę regulacyjną.
3. Umożliwić dostęp do elementów wymagających obsługi.
4. Przewody wentylacyjne należy zaizolować według zaleceń.
5. Miejsca przejść instalacji wentylacyjnych przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć klapami p.poż o EIS równej co najmniej odporności ogniowej przegrody.
6. Na przewodach wentylacyjnych należy wykonać rewizje do ich czyszczenia, zgodnie z opisem i wymaganiami zawartymi w WTWO Zeszyt 5, CDBRTI Instal. Dokładny lokalizację rewizji należy określić na budowie.
7. Wymiary otworów na przejścia instalacji wentylacyjnych przez przegrody oddzielenia budowlanego należy przyjmować o 100 mm większe od wymiarukanału, – o 50 mm z każdej strony.
8. Kazdorazowo przed zamówieniem urządzeń należy sprawdzić strony wykonania (obsługi).
9. Doprowadzić zasilania elektryczne do urządzeń wg wytycznych producenta.
10. Centrale wentylacyjne stawiać na podkładkach wibroizolacyjnych.
11. Wykonać instalacje odprowadzenia kondensatu od central wentylacyjnych oraz urządzeń klimatyzacyjnych.
12. We wszystkich drzwiach pomieszczeń higieniczno–sanitarnych należy wykonać otwory wyrównawcze lub podcięcia wentylacyjne.
13. Rysunek rozpatrywać razem z projektami pozostałych branż oraz opisem technicznym.
14. Klasa filtrów dla poszczególnych pomieszczeń lokalizowanych na konatach bądź anemostatach zostanie określona na etapie PW w oparciu o technologię
15. Zgodnie z wytycznymi technologicznymi w pomieszczeniach wymagających regulacji przepływu powietrza (np. laboratoria) należy zamontować regulatory VAV (na instalacji nawiewnej i wywiewnej) w celu umożliwienia płynnej regulacji ilości powietrza. Lokalizacja i ilość regulatorów zostanie ustalona na etapie PW.

UWAGA:
Projekt został opracowany na podstawie dostarczonych podkładów architektonicznych (prześlij) w budynku. Rysunki mogą w pełni nie odzwierciedlać dokładnych rzędnych wysokościowych. Część rysunkowa i opis techniczny stanowią integralną część opracowania instalacji i powinny być rozpatrywane łącznie.

Oznaczenia:

0m³/h/0m³/h	– ilość powietrza nawiewanego,
0m³/h/0m³/h	– ilość powietrza wywiewanego,
	– instalacja nawiewna,
	– instalacja wywiewna
	– kratka wyrównawcza w drzwiach/podcięcie wentylacyjne,
KP	– klapa p.poż.,

UWAGI:
WYMIARY RYSUNKI MOGĄ BYĆ WYKORZYSTANE TYLKO I WYŁĄCZNIE JAKO PROJEKT KONCEPCYJNY, NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ SPRAWDZONE I DOPRACOWANE ROZWIĄZANIA TECHNICZNYCH, MATERIAŁOWYCH I ILOŚCIOWYCH I W TYM WSZYSTKIE DOKUMENTY MOGĄ BYĆ PODSUMOWANE TYLKO I WYŁĄCZNIE NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ.

NINIEJSZY PROJEKT (CZYM OK ARCHITEKTONICZNY) STANOWI NIEPOWTARZALNY A DOKUMENTACJE PRZEWIDZIANA DO REALIZACJI Z ZACHOWANIEM PRZEPIS. ON PRAWA AUTORSKIEGO PRZYSŁUGUJĄCEGO PROJEKTANTOWI ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM Z 1994 ROKU (DZ.U. Nr 24 poz.83).
WIZERUNEK DANYCH W PROJEKCIE I NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ WCZEŚNIEJ SKONSULTOWANE I ZAAKCEPTOWANE PRZEZ PROJEKTANTA. POWIĘZANIE I WYKORZYSTANIE NIEZGODNE Z PRZEZNACZENIEM LUB NIEPRAWIDŁOWA REALIZACJA NINIEJSZEGO PROJEKTU, W PODOBNYCH PRZYPADKACH JEST ZABRONIONE.

W RAZIE JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI. EWENTUALNE WADY PROJEKTOWE I KOORDYNACYJNE NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZIOROWI AUTORSKIEMU.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJ. KONSTRUKCYJNYM ORAZ PROJEKTAMI PODSZCZEGÓLNYCH BRANŻ REALIZACYJNYCH.
LOKALIZACJA PIONÓW WOD-KAN., GRZEJNIKÓW PRZEBIEG KONSTRUKCYJNYCH, TRAS KABLOWYCH ETC. WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z PROJ. ARCH. POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.

WYMIARY ORAZ ILOŚCI SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z RYSUNKAMI POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW.

SCHEMAT SYTUACYJNY

FAZA	**PROJEKT BUDOWLANY**
TYTUŁ	Budowa budynku laboratoryjno - dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym i infrastrukturą towarzyszącą, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu
ADRES INWESTYCJI	Ul. Nowoursynowska 159, 02-787 Warszawa dz.nr ew. 146513, 08 dzielnica Ursynów obręb ewidencyjny 1-10-12 ak. 114/2
INWESTOR	Szkoła główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Ul.Nowoursynowska 166, 02-787 Warszawa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	**BSC Best Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k** Al. Jerozolimskie 155 02-326 Warszawa e-mail: biuro@bbconsultants.pl
BRANŻA	**INSTALACJE SANITARNE**
PROJEKTANT	Mariusz Słowiński LOD/2686/PWOS/15
SPRAWDZAJĄCY	Eur.Ing mgr inż. Piotr Ścieglenka LOD/0479/POOS/06
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata Rowińska mgr inż. Aleksandra Bugała mgr inż. Maciej Parada
NAZWA RYSUNKU	**RZUT 1 PIĘTRA - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ**
NAZWA DOKUMENTU	**1912_PB_WM.KLIM_01_20_10.KLIM**
TOM: II	SKALA: 1 : 100
DATA: 06.2020	REWIZJA: 00