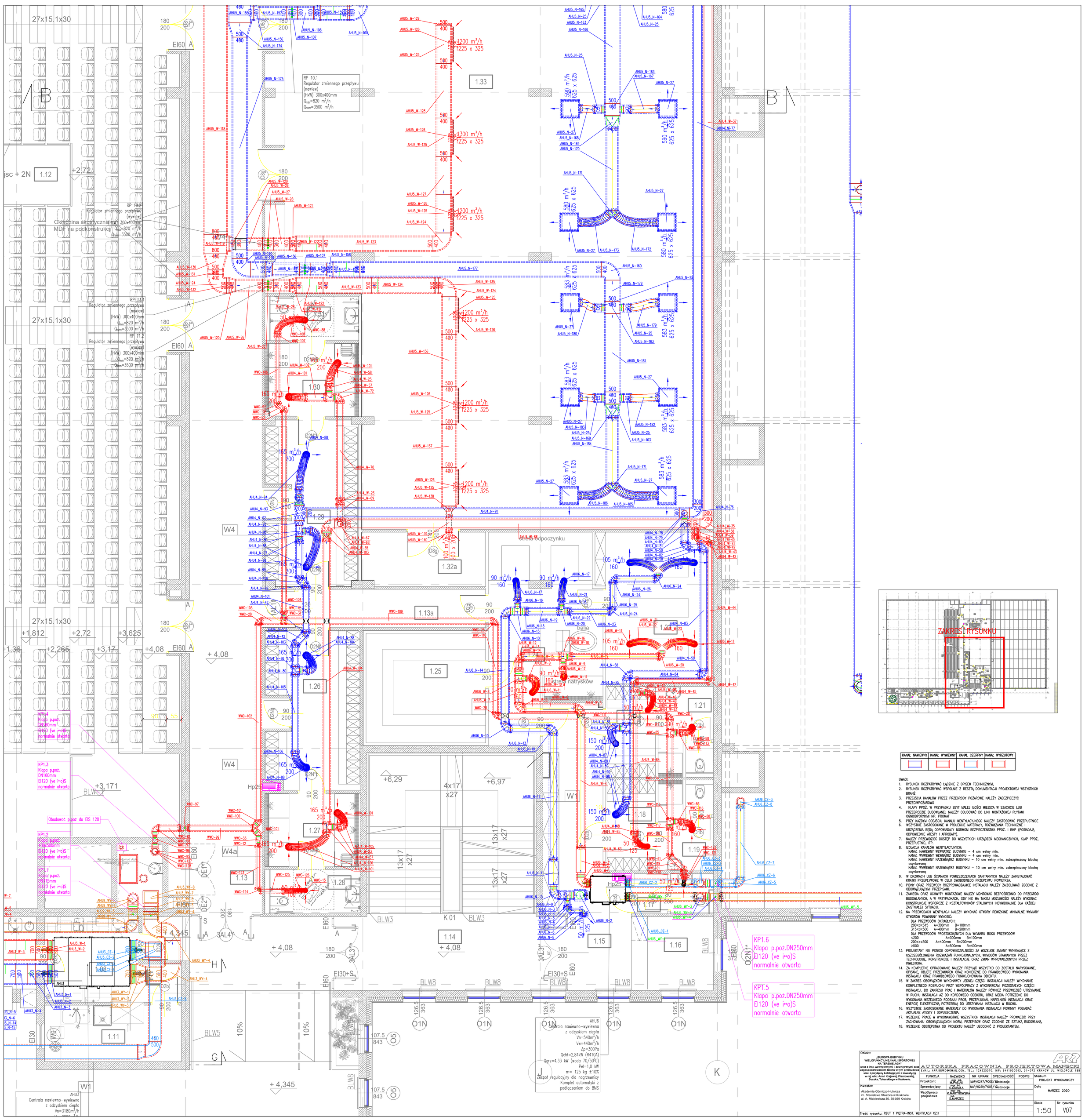

KANAŁ NAWIEWNY	KANAŁ WYWIEWNY	KANAŁ CZERPNY	KANAŁ WYRZUTOWY

UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM,
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WSPÓLNIE Z RESZTĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WSZYSTKICH BRANŻ
3. PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ PRZEGRODY POŻAROWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWPOŻAROWO
4. KLAPY PPOŻ. W PRZYPADKU ZBYT MAŁEJ ILOŚCI MIEJSCA W SZACHCIE LUB PRZEGRODZIE BUDOWLANEJ NALEŻY OBUDOWAĆ DO LINII MONTAŻOWEJ PŁYTAMI OGNIODPORNYMI NP. PROMAT
5. PRZY KAŻDYM ODEJŚCIU KANAŁU WENTYLACYJNEGO NALEŻY ZASTOSOWAĆ PRZEPUSTNICE
6. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA BĘDĄ ODPOWIADAŁY NORMOM BEZPIECZEŃSTWA POŻ. I BHP (POSIADAJĄ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY).
7. NALEŻY PRZEWIDZIEĆ DOSTĘP DO WSZYSTKICH URZĄDZEŃ MECHANICZNYCH, KLAP PPOŻ, PRZEPUSTNIC, ITP.
8. IZOLACJA KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH:
   KANAŁ NAWIEWNY WEWNĄTRZ BUDYNKU – 4 cm wełny min.
   KANAŁ WYWIEWNY WEWNĄTRZ BUDYNKU – 4 cm wełny min.
   KANAŁ NAWIEWNY NAZEWNĄTRZ BUDYNKU – 10 cm wełny min. zabezpieczony blachą ocynkowaną
   KANAŁ WYWIEWNY NAZEWNĄTRZ BUDYNKU – 10 cm wełny min. zabezpieczony blachą ocynkowaną
9. W DRZWIACH LUB ŚCIANACH POMIESZCZENIACH SANITARNYCH NALEŻY ZAINSTALOWAĆ KRATKI PRZEPŁYWOWE W CELU SWOBODNEGO PRZEPŁYWU POWIETRZA.
10. PIONY ORAZ PRZEWODY ROZPROWADZAJĄCE INSTALACJI NALEŻY ZAIZOLOWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI.
11. ZAWIESIA ORAZ UCHWYTY MONTAŻOWE NALEŻY MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO DO PRZEGRÓD BUDOWLANYCH, A W PRZYPADKACH, GDY NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOŚCI NALEŻY WYKONAĆ KONSTRUKCJE WSPORCZE Z KSZTAŁTOWNIKÓW STALOWYCH INDYWIDUALNIE DLA KAŻDEJ ZAISTNIAŁEJ SYTUACJI.
12. NA PRZEWODACH WENTYLACJI NALEŻY WYKONAĆ OTWORY REWIZYJNE MINIMALNE WYMIARY OTWORÓW POWINNNY WYNOSIĆ:
    DLA PRZEWODÓW OKRĄGŁYCH:
    200<d<315 A=300mm B=100mm
    315<d<500 A=400mm B=200mm
    DLA PRZEWODÓW PROSTOKĄTNYCH DLA WYMIARU BOKU PRZEWODÓW
    <200 A=300mm B=100mm
    200<s<500 A=400mm B=200mm
    >500 A=500mm B=400mm
13. PROJEKTANT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WSZELKIE ZMIANY WYNIKAJĄCE Z USZCZEGÓŁOWIENIA ROZWIĄZAŃ FUNKCJONALNYCH, WYMOGÓW STAWIANYCH PRZEZ TECHNOLOGIE, KONSTRUKCJE I INSTALACJE ORAZ ZMIAN WPROWADZONYCH PRZEZ INWESTORA.
14. ZA KOMPLETNE OPRACOWANIE NALEŻY PRZYJĄĆ WSZYSTKO CO ZOSTAŁO NARYSOWANE, OPISANE, OBJĘTE PRZEDMIAREM ORAZ KONIECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI ORAZ PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA OBIEKTU.
15. W ZAKRES OBOWIĄZKÓW WYKONAWCY JEDNEJ CZĘŚCI INSTALACJI NALEŻY WYKONANIE KOMPLETNEGO ROZRUCHU PRZY WSPÓŁPRACY Z WYKONAWCAMI POZOSTAŁYCH CZĘŚCI INSTALACJI. DO ZAKRESU PRAC I MATERIAŁÓW NALEŻY RÓWNIEŻ PRZEWIDZIEĆ UTRZYMANIE W RUCHU INSTALACJI AŻ DO KOŃCOWEGO ODBIORU, ORAZ MEDIA POTRZEBNE DO WYKONANIA WSZELKIEGO RODZAJU PRÓB, PRZEPŁUKAŃ, NAPEŁNIEŃ INSTALACJI ORAZ ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ POTRZEBNĄ DO UTRZYMANIA INSTALACJI W RUCHU.
16. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY DO WYKONANIA INSTALACJI POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY I DOPUSZCZENIA.
17. WSZELKIE PRACE W WYKONAWSTWIE WSZYSTKICH INSTALACJI NALEŻY PROWADZIĆ PRZY ZACHOWANIU OBOWIĄZUJĄCYCH NORM, PRZEPISÓW ORAZ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ,
18. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.

Obiekt:
„BUDOWA BUDYNKU WIELOFUNKCYJNEJ HALI SPORTOWEJ NA TERENIE AGH"
wraz z inst. wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz zagospodarowaniem terenu w tym przebudowa sieci i przyłączy kolidujących z inwestycją w rej. ulic: Armii Krajowej, Piastowskiej, Buszka, Tokarskiego w Krakowie.

Inwestor:
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA MANECKI
EMAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM, TEL: 124225570, NIP: 9441950043, 31-072 KRAKÓW UL. WIELOPOLE 18B

	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
	Projektant	M.PASIAK	MAP/0247/POOS/Instalacje		
	Sprawdzający	S.GUBAŁA	MAP/0229/POOS/Instalacje		
	Współpraca projektowa	K.MARTYNOWSKA S.MARZEC			

Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY
Data: MARZEC 2020
Skala: 1:50
Nr rysunku: V07

Treść rysunku: RZUT 1 PIĘTRA–INST. WENTYLACJI CZ.II