

LEGENDA

- instalacja freonowa dwu rurowa
 - przewody prowadzone pod stropem
- Ø6,35/Ø9,52 - rura freonowe ciecz/gaz

UWAGA

- Długości przewodów należy sprawdzić ze stanem rzeczywistym i w razie różnic domierzyć na budowie.
- Przebiega instalacji przez strefy p.poz. wykonać za pomocą planki uszczelniającej o odporności ogniowej danej przegrody p.poz.
- Przewody freonową mocować do stropu za pomocą obejm.
- Przy przejściach instalacji przez przegrody należy stosować tuleje ochronne wypełnione po obu stronach pianką pęczniącą PU.
- Całość rozpatrywać wraz z pozostałymi branżami.
- Wszystkie przewody należy izolować izolacją zgodnie z nowymi warunkami technicznymi
- Przy prowadzeniu instalacji należy mieć na uwadze jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Klimatyzatory należy wyposażyć w pompy skroplin do odprowadzenia kondensatu z urządzeń
- Przed wejściem do pionu kanalizacyjnego należy zamontować syfon.
- Całość układu będzie sterowana pilotami bezprzewodowymi

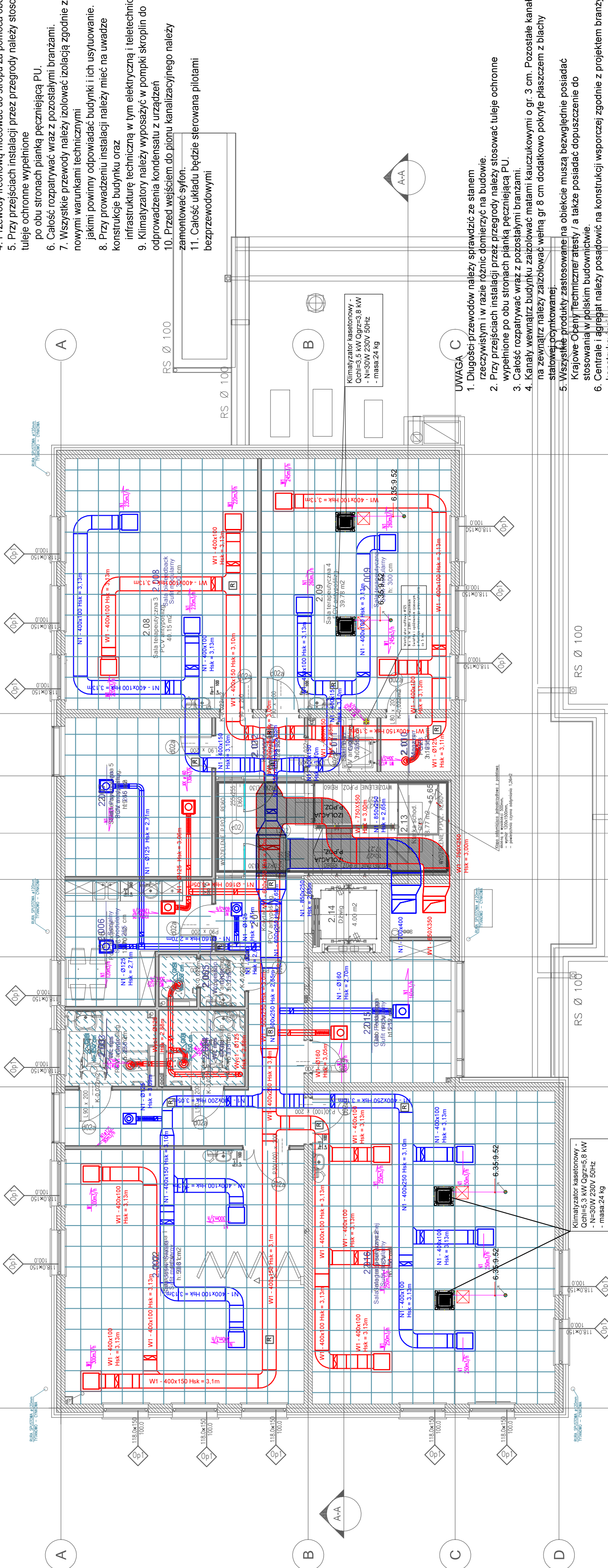
LEGENDA

- instalacja freonowa dwu rurowa
 - przewody prowadzone pod stropem
- Ø6,35/Ø9,52 - rura freonowe ciecz/gaz

UWAGA

- Długości przewodów należy sprawdzić ze stanem rzeczywistym i w razie różnic domierzyć na budowie.
- Przebiega instalacji przez strefy p.poz. wykonać za pomocą planki uszczelniającej o odporności ogniowej danej przegrody p.poz.
- Przewody freonową mocować do stropu za pomocą obejm.
- Przy przejściach instalacji przez przegrody należy stosować tuleje ochronne wypełnione po obu stronach pianką pęczniącą PU.
- Całość rozpatrywać wraz z pozostałymi branżami.
- Wszystkie przewody należy izolować izolacją zgodnie z nowymi warunkami technicznymi
- Przy prowadzeniu instalacji należy mieć na uwadze jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Klimatyzatory należy wyposażyć w pompy skroplin do odprowadzenia kondensatu z urządzeń
- Przed wejściem do pionu kanalizacyjnego należy zamontować syfon.
- Całość układu będzie sterowana pilotami bezprzewodowymi

RZUT II PIĘTRA



- Dla wszystkich urządzeń należy zapewnić dostęp serwisowy zgodnie z zaleceniami producenta urządzeń.
- Przy prowadzeniu kanałów należy mieć na uwadze pozostałą infrastrukturę techniczną w tym teletechniczną , elektryczną , wod-kan. i c.o. a także konstrukcję budynku.
- Całą instalację należy wyregulować i dostosować do projektowanych wydalności powietrza. Całość prac należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, rozporządzeniami i normami oraz z wiedzą techniczną.
- Oddymianie klatki zostało ujęte w projekcie architektonicznym.

LEGENDA

- Nazwa lini nawiewnej ilość powietrza
- Nazwa lini wywiewnej ilość powietrza

- Instalacja nawiewna
- Instalacja wywiewna
- krawka w drzwiach
 - przepustnica
 - wymiar kanału prostokątnego
 - wymiar kanału okrągłego
 - spód kanału bez izolacji mierzona od 0,00 budynku
 - rewizja kanału
 - przepustnica

- UWAGI:
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami. "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porównieniu z inwestorem a także z projektem i za jego zgodą.
 - Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w odniesieniu do kontekstu wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
 - Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji.
 - W przypadku wystąpienia kolizji nowoprojektowanych instalacji sanitarnych z istniejącą konstrukcją bądź infrastrukturą techniczną należy przerwać prace w celu uzgodnienia rozwiązania zainstalacji kolizji z projektantem.
 - Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa pozoz. i bhp. posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
 - Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

©Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, lub wykorzystywanie bez zgody biura projektowego zabronione

PROJEKTANT

ARCHITEKTURA PLUS
DESIGN studio

ul. Serbska 8B/17
61-696 Poznań
ul. Bułkowa 70a/35
52-129 Wrocław

tel.: 664 177 035
e-mail: biuro@aplusstudio.pl

INWESTOR

GINIA PŁOCK
STARY RYNEK 1
09-400 PŁOCK

TEMAT

ROZBUDOWA CENTRUM
TERAPEUTYCZNO-REHABILITACYJNEGO
W SPECJALNYM OŚRODKU
SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM NR 2 W PŁOCKU,
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

OBIEKT

CENTRUM TERAPEUTYCZNO-REHABILITACYJNE
W PŁOCKU

PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Borowski	UPRAWNIENIA	WKP/0191/PWOS/15	PODPISY
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Piotr Antkowiak		WKP/0159/PWOS/13	
NAZWA RYSUNKU	Rzut II piętra - instalacja wentylacji			
FAZA PROJEKTU	PW	BRANŻA	SANITARNA	
SKALA	1:100	NR RYSUNKU	IS.13	
DATA	2019-11			
NR PROJEKTU	041			