



OZNACZENIA:

- Instalacja freonowa (ciecz/gaz)
- Średnice przewodów (ciecz/gaz)
- Zestaw rozgaźników do przewodów klimatyzacji
- Oznaczenie systemu klimatyzacyjnego
- Oznaczenie jednostki wewnętrznej

UWAGI OGÓLNE:

- Typy urządzeń podanych na schematach odnoszą się do asortymentu prod. LG Electronics. Możliwe jest zastosowanie elementów innego producenta, równoważnych pod względem technicznym, funkcjonalnym i użytkowym.
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
- Przed zamówieniem elementów należy sprawdzić możliwości ich montażu na budowie.
- Roboty budowlano – instalacyjne muszą być prowadzone w koordynacji z innymi branżami.
- Klimatyzatory należy zamontować uwzględniając układ modułów sufitów podwieszanych oraz innych elementów wyposażenia wnętrz, tj. opraw oświetleniowych, nawiewników i wywiewników.
- Instalację freonową na kondygnacjach +1 i +2 należy prowadzić w przestrzeni sufitów podwieszanych; rzędne instalacji ustalić na budowie po zdemontowaniu istniejących sufitów podwieszanych i sprawdzeniu przebiegu innych instalacji.
- W miejscach przejść przez przegrody oddzielenia pożarowego (ściany serverowni 1.15, strop +2/wentylatornia) należy wykonać zabezpieczenia o klasie odporności równiej odporności przegród.
- W przypadku stwierdzenia kolizji projektowanej instalacji należy skontaktować się z Projektantem.
- Stosować tylko systemowe, fabrycznie projektowane trójniki/rozgaźniki do instalacji klimatyzacyjnych/chłodniczych dedykowane do systemu zastosowanego producenta urządzeń.
- Instalację klimatyzacji należy izolować, zgodnie z obowiązującymi przepisami i wytycznymi zawartymi w części opisowej opracowania.
- Należy zapewnić stały dostęp do przestrzeni serwisowych wymaganych przez producenta urządzeń poprzez rewizje w sufitach podwieszanych (dot. jednostek wewnętrznych) oraz do jednostek zewnętrznych. Szerokość stref serwisowych do agregatów na dachu nie może być mniejsza od szerokości urządzeń.
- Skropliny z jednostek wewnętrznych należy odprowadzić do systemu kanalizacji sanitarnej budynku; szczegóły rozwiązania w zakresie projektu przebudowy instalacji kanalizacji sanitarnej. Włączenia do instalacji wykonać poprzez zaszyfonowanie.
- Lokalizację sterowników ściennych klimatyzacji należy przed przystąpieniem do montażu uzgodnić z Inwestorem.
- Część opisową i rysunkową dokumentacji należy rozpatrywać łącznie.

PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA

1997

ZAMÓWIENIE:

PROJEKT WYKONAWCZY
PRZEBUDOWY POMIESZCZEŃ 2 PIĘTRA W BUDYNKU
NADNOTECKIEGO INSTYTUTU UAM W PILE
NA POTRZEBY CENTRUM SYMULACJI MEDYCZNEJ

UL. KOŁOBRZESKA 15, 64-920 PIŁA,

ZAMAWIAJĄCY:

UNIWERSYTET im. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU
UL. H. WIENIAWSKIEGO 1, 61-712 POZNAŃ

BRANŻA:

SANITARNA

TYTUŁ RYSUNKU:

INSTALACJA KLIMATYZACJI-SCHEMATY

PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA	ARCHITEKTURA:	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr.	Podpis	1:— SKALA:
1997	PROJEKTANT:	mgr inż. J. Sikora	instalacje sanitarne	WP/0156/PO05/03		
ul.Strusia 10, 60-711 Poznań tel. (061) 866 97 10, 866 54 22 fax. (061) 866 97 11 e-mail: arch1997@poczta.onet.pl e-mail2: architekto@p1997.pl www.p1997.pl	OPRACOWAŁ:	mgr inż. K. Machowska				IW-05 RYS. NR:

POZNAŃ 15. STYCZNA 2025 R.