



LEGENDA

INSTALACJA ZASILAJĄCA BELKI GRZEWOCZ.KLIMAKONWEKTORY 45/40 °C

PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFIREM PODWIESZANYM - POWROT

PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFIREM PODWIESZANYM - ZASILANIE

OZNACZENIE BELKI GRZEWOCZ.KLIMAKONWEKTORA

ZAWÓR REGULACYJNY

ZAWÓR ODCINAJĄCY

FILTR

POMPA MODUŁY MIESZAJĄCEGO

ZAWÓR TRÓJDROGOWY

INSTALACJA ZASILAJĄCA GRZEJNIKI 80/60 °C

PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA W POSADZCE - POWROT

PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA W POSADZCE - ZASILANIE

OZNACZENIE GRZEJNIKA

OZNACZENIA:

OZNACZENIE PRZEWODU C.O.

CO; DN32; os 270 cm | typ systemu / średnica / os rury

OZNACZENIE GRZEJNIKÓW

CNHPV-30V2-60 L=1,120 m | typ grzejnika / długość grzejnika

OZNACZENIE PIONÓW C.O.

CO; 2; DN40 | typ systemu / numer pionu / średnica

OZNACZENIE CIEPŁOMIERZA

M-CAL 1.5 m3h M-bus | typ ciepłomierza, przepływ nominalny

OZNACZENIE ROZDZIELACZA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

rozdzielacz ogrzewania podłogowego

UWAGI

1. INSTALACJE RUROWE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI BUDOWLANymi I WYKONAWCZYM;
2. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI INSTALACJI MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATYSTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE;
3. ZMIANY I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY WYMAGAJĄ UZGODNIENIA Z PROJEKTANTEM
4. WSZYSTKIE PRZESŁONY OTWORZY TECHNOLOGICZNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ WG WYKONAWCZYCH PROJEKTÓW KONSTRUKCJI;
5. WYMARY / RZĘDNE SPRAWDZIĆ / ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE;
6. PRZED WYKONANIEM KSZTAŁTEK WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE;
7. WSZYSTKIE RURY POWINNY BYĆ ZAIZOLOWANE WG WYTYCZNYCH PODANYCH W OPISIE PROJEKTU;
8. NNIJSZE OPRACOWANIE CHRONIONE JEST PRAWAMI WYNIKAJĄCYMI Z ZAPISÓW U USTAWIE O PRAWIE AUTORSKIM I PRAW POKREWNYCH Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dn. 23 lutego 1984r.;
9. RYSUNEK ŁĄCZNIE Z OPISEM STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ PROJEKTU;
10. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI POMIEDZY RYSUNKIEM A OPISEM NALEŻY PRZYJĄĆ ROZWIĄZANIE BARDZIEJ WYMAGAJĄCE LUB SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.;

Projektant	inż. Tomasz Sokolowski mgr inż. Jacek Naumiuk mgr inż. Mateusz Świerczyński	upr. nr 66/Gd/00 upr. nr POM/0049/PWBS/16 upr. nr POM/0048/PWBS/16
Opracował	inż. Mateusz Świerczyński mgr inż. Rafał Pettko	
Projektant sprawdzający	mgr inż. Iga Mrowicka mgr inż. Dariusz Drewnowski	upr. nr POM/0048/PWBS/16 upr. nr 4354/Gd/89
Rysował	RPE	Zatwierdził JNA
Zamawiający / inwestor	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, al. Kościuszki 4, 90-419 Łódź	
Nazwa inwestycji	Drugi etap budowy Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym	

Adres obiektu budowlanego
ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź,
dz. nr ewid. 411, ob. 106106_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW

INDUSTRIA PROJECT

INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Bransza
Sanitarna

Tytuł rysunku
Rzut poziomu 8 - Inst. centralnego ogrzewania

Faza projektu	Skala	Arkusz	Data
Projekt Wykonawczy	1:100		07/2019

Nr. projektu	Autor	Strefa	Poziom	Typ	Bransza	Numer	Revizja
--------------	-------	--------	--------	-----	---------	-------	---------

240-IP-A1- 8 -DR-S-56110