



- LEGENDA**
- INSTALACJA ZASILAJĄCA BELKI GRZEWCZE KLIMATOKWEKTORY 45/40 °C
- PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFITEM PODWIESZANYM - POWRÓT
 - PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFITEM PODWIESZANYM - ZASILANIE
 - OZNACZENIE BELKI GRZEWCZE KLIMATOKWEKTORA
 - ZAWÓR REGULACYJNY
 - ZAWÓR ODCINAJĄCY
 - FILTR
 - POMPA MODUŁY MIESZAJĄCEGO
 - ZAWÓR TRÓJDROGOWY
- INSTALACJA ZASILAJĄCA GRZEJNIKI 80/60 °C
- PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA W POSADZCE - POWRÓT
 - 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 typ grzejnika / długość grzejnika
- OZNACZENIE PONÓW C.O.
- CO; A DN50 typ systemu / numer pionu / średnica
- OZNACZENIE CIĘPŁOCIEMERZA
- M-CAL 1,5 m3h M-Bus ciepłomierz typ ciepłomierza, przepływu nominalny
- OZNACZENIE ROZDZIELACZA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO
- rozdziałnik ogrzewania podłogowego

UWAGI

1. INSTALACJE RUROWE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI BUDOWLANymi I WYKONAWCZYMI;
2. WSZYSTKIE MATERIAŁY I UZYTE DO REALIZACJI INSTALACJI MUSZĄ POSIADAĆ ODPowiednie ATESTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYdatNOŚĆ W BUDOWNICTWIE;
3. ZMIANY I Odstępstwa Od Projektu Wynikłe W trakcie Budowy Wymagają UzgOdNIENIA PRoJEKTANTEM;
4. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA I OTWORY TECHNIologiczne NależY RozPATryWAć Wg WYKONAWczych Projektów KonstrUKcji;
5. WYMIARY / 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. NIWIeŻE OPRACOWANIE CHRONIONE JEST PRAWAM WYNIKAJĄCYMI Z ZAPISÓW U STATUe O PRAWIE AUtORSKIM I PRAW POKREWNYch Dz. U. N. 24 poz. 83 z dn. 23 kwięcia 1994r.;
9. RYSUNEK ŁĄCZNIE Z OPISEM STANOWI INTeGRALNĄ CZĘŚĆ PRoJEKTU;
10. W PRZYPAKU ROZbieżNości PoMEZY RYSUNKIEM A OPISEM NALEŻY PRZYJAĆ ROZWIĄZANIE BARdziej WymagAJĄce LUB SKONTAKTOWAć SIĘ Z PRoJEKTANTEM.



Projektant	mgr inż. Tomasz Sokółowski	upr. nr 66/Gd100
	z zaopiniowaniem i podpisem inżyniera do projektowania bez ograniczeń	
mgr inż. Jacek Naumik	upr. nr POM0049/PWB5/16	
	z zaopiniowaniem i podpisem inżyniera do projektowania bez ograniczeń	
Opracował	mgr inż. Mateusz Świerczyński	
	mgr inż. Rafał Pettko	
mgr inż. Iga Mirowska	upr. nr POM0048/PWB5/16	
	z zaopiniowaniem i podpisem inżyniera do projektowania bez ograniczeń	
Przebadano	mgr inż. Dariusz Dębowolski	upr. nr 4354/Gd89
	z zaopiniowaniem i podpisem inżyniera do projektowania bez ograniczeń	
Rysował	RFE	Zaawizor 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. 105105, 3.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW



INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymulana 9
80-298 Gdańsk

Brano: Sanitarna

Tytuł rysunku: Rzut poziomu 00 - Inst. centralnego ogrzewania

Facja projektu: Projekt Wykonawczy

Skala: 1:100

Arkusze: 07/2019

07/2019

Nr projektu	Autorka	Strona	Plan	Typ	Brano	Numer	Revizja
240-IP-A1-00-DR-S-56103							