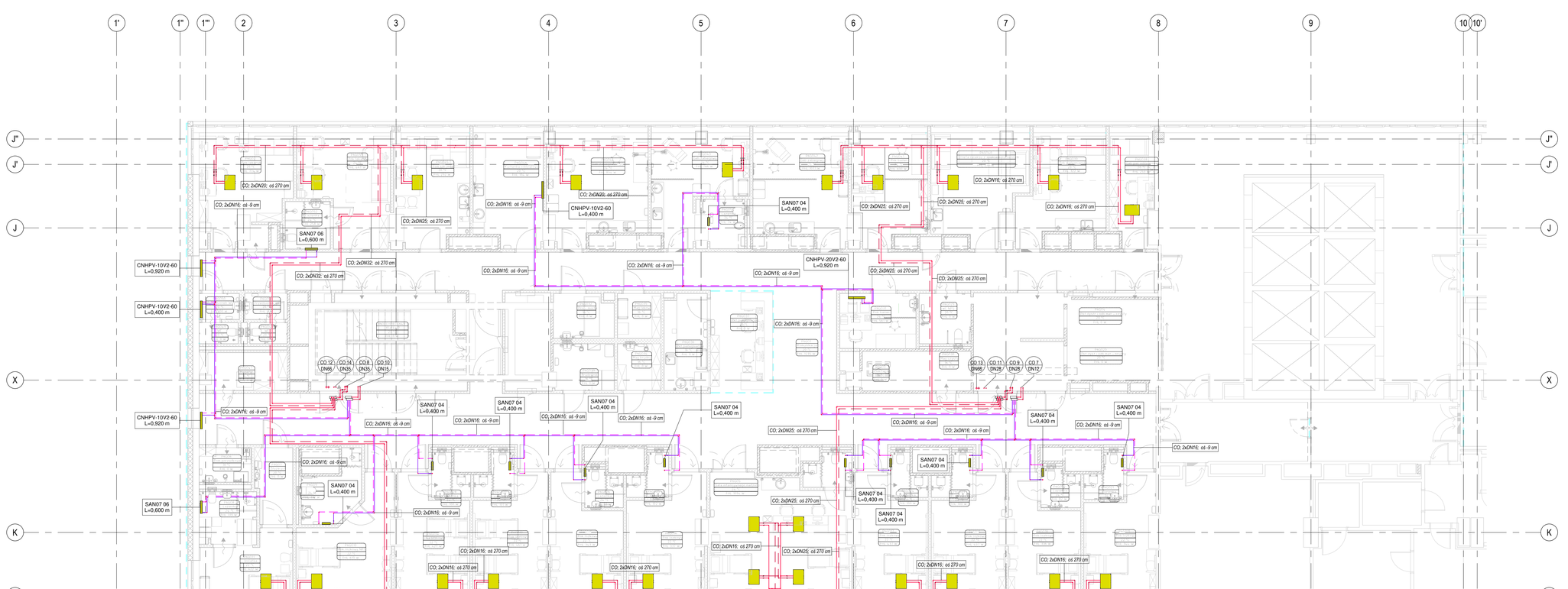

LEGENDA

INSTALACJA ZASILAJĄCA BELKI GRZEWCZE/KLIMAKONWEKTORY 45/40 °C

- *PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFITEM PODWIESZANYCM - POWRÓT*
- *PROJ. INSTALACJA C.O. PROWADZONA NAD SUFITEM PODWIESZANYCM - ZASILANIE*
- *OZNACZENIE BELKI GRZEWCZEJ/KLIMAKONWEKTORA*
- *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.

COp; DN32; oś 270 cm — *typ systemu / średnica / oś rury*

OZNACZENIE GRZEJNIKÓW

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

OZNACZENIE PIONÓW C.O.

COp. 2 / DN40 — *typ systemu / numer pionu / średnica*

OZNACZENIE CIEPŁOMIERZA

***** — *ciepłomierz*

M-CAL 1.5 m3/h M-bus — *typ ciepłomierza, przepływ nominalny*

OZNACZENIE ROZDZIELACZA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

rozdzielacz ogrzewania podłogowego

UWAGI

1. INSTALACJE RUROWE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI;
2. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI INSTALACJI MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE;
3. ZMIANY I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY WYMAGAJĄ UZGODNIEŃ Z PROJEKTANTEM
4. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA I OTWORY TECHNOLOGICZNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ WG WYKONAWCZYCH PROJEKTÓW KONSTRUKCJI;
5. WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE;
6. PRZED WYKONANIEM KSZTAŁTEK WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE;
7. WSZYTKIE RURY POWINNY BYĆ ZAIZOLOWANE WG WYTYCZNYCH PODANYCH W OPISIE PROJEKTU;
8. NINIEJSZE 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 1994r.;
9. RYSUNEK ŁĄCZNIE Z OPISEM STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ PROJEKTU;
10. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI POMIEDZY RYSUNKIEM A OPISEM NALEŻY PRZYJĄĆ ROZWIĄZANIE BARDZIEJ WYMAGAJĄCE LUB SKONTAKTOWAĆ SIE Z PROJEKTANTEM.;

Projektant	inż. Tomasz Sokołowski w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń do projektowania bez ograniczeń	upr. nr 66/Gd/00	
	mgr inż. Jacek Naumiuk w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń	upr. nr POM/0049/PWBS/16	
Opracował	inż. Mateusz Świerczyński		
	mgr inż. Rafał Pettke		
Projektant sprawdzający	mgr inż. Iga Mirowicka w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń	upr. nr POM/0048/PWBS/16	
	mgr inż. Dariusz Drewnowski w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń	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

Branża:

Sanitarna

Tytuł rysunku:

Rzut poziomu 6 - Inst. centralnego ogrzewania

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

Nr. projektu	Autor	Strefa	Poziom	Typ	Branża	Numer	Rewizja
240-IP-A1- 6 -DR-S-56108							

C:\Users\Mateusz\Desktop\240-IP-A1-00-DR-S-56101.pln