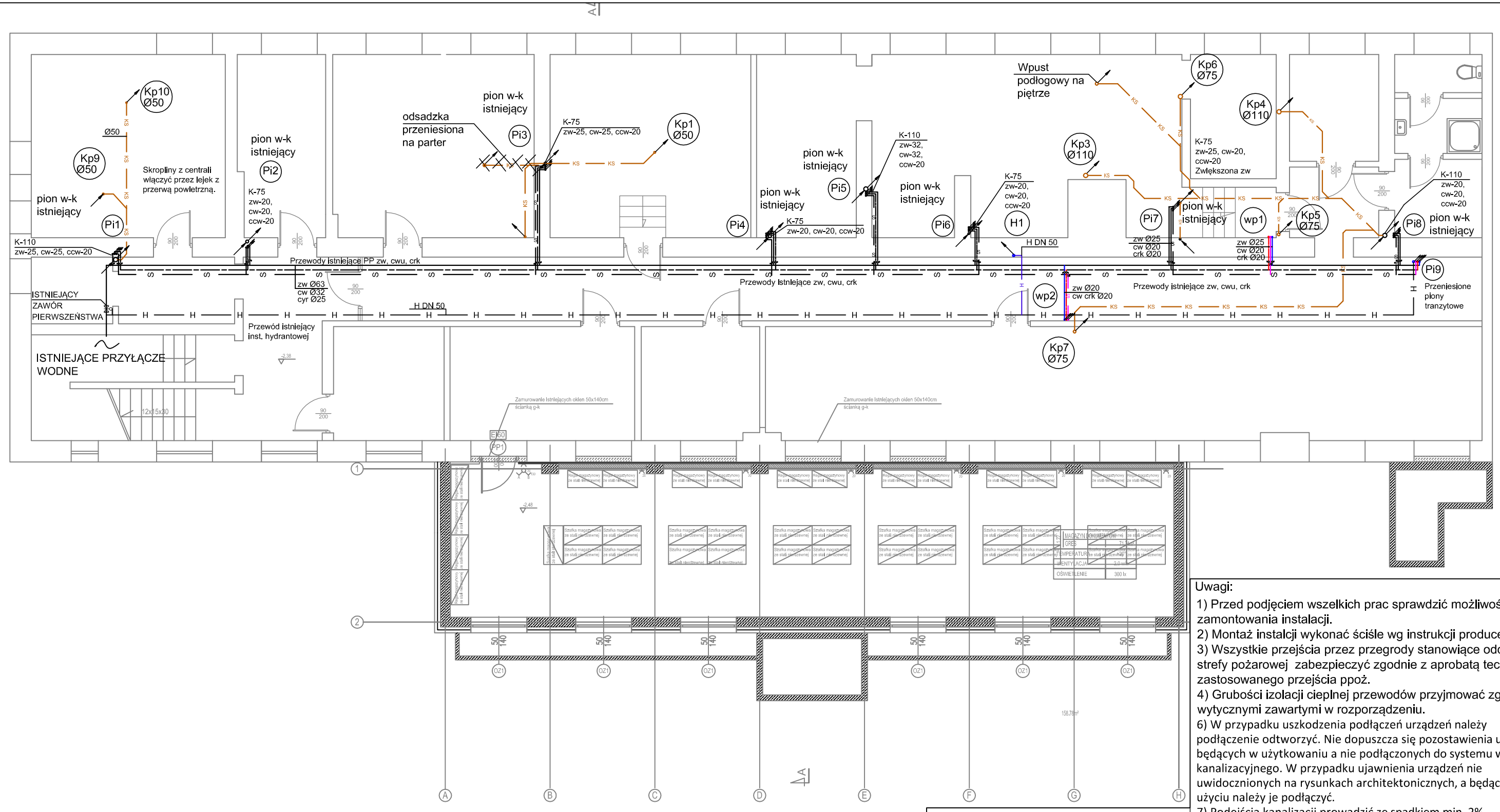

Srednica rury	Srednica zaworu
ø 20	DN15
ø 20	DN15
ø 25	DN20
ø 32	DN25
ø 40	DN32

LEGENDA

- ISTNIEJĄCE PRZEWODY WODY CIEPŁEJ PP-R PN 20 stabi
- ISTNIEJĄCE PRZEWODY WODY ZIMNEJ PP-R.
- S — ISTNIEJĄCE PRZEWODY WODY CYRKULACYJNEJ PP-R PN20 stabi
- INST. WODY CIEPŁEJ PP-R PN 20 stabi
- INST. WODY ZIMNEJ PP-R.
- INSTALACJA PROJEKTOWANA PP-R PN16.
- S — INST. WODY CYRKULACYJNEJ PP-R PN20 stabi
- H — ISTNIEJĄCE PRZEWODY WODY HYDRANTOWEJ STAL OCYNKOWANA
- H — PROJEKTOWANE PRZEWODY WODY HYDRANTOWEJ STAL OCYNKOWANA
- KS — ISTNIEJĄCE PRZEWODY KAN. SANITARNEJ PCV
- KS — PROJEKTOWANE PRZEWODY KAN. SANITARNEJ PCV
- KS-W — PROJEKTOWANE ODPOWIETRZENIE KAN. SANITARNEJ PCV
- H3 — PION INST. HYDRANTOWEJ
- wp1 — PIONY INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ PROJEKTOWANY
- Kp1 — PION INSTALACJI KANALIZACYJNEJ PROJEKTOWANY
- Pi1 — ZESPÓŁ ISTNIEJĄCYCH PIONÓW KS, WZ, CWU I CCWU
- Przewód prowadzony przez strop powyżej
- Przewód prowadzony przez strop poniżej

Uwagi:

1) Przed podjęciem wszelkich prac sprawdzić możliwość zamontowania instalacji.
2) Montaż instalcji wykonać ściśle wg instrukcji producenta rur.
3) Wszystkie przejścia przez przegrody stanowiące oddzielenie strefy pożarowej zabezpieczyć zgodnie z aprobatą techniczną zastosowanego przejścia ppoż.
4) Grubości izolacji cieplnej przewodów przyjmować zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu.
6) W przypadku uszkodzenia podłączeń urządzeń należy podłączenie odtworzyć. Nie dopuszcza się pozostawienia urządzeń będących w użytkowaniu a nie podłączonych do systemu wodno kanalizacyjnego. W przypadku ujawnienia urządzeń nie uwidocznionych na rysunkach architektonicznych, a będących w użyciu należy je podłączyć.
7) Podejścia kanalizacji prowadzić ze spadkiem min. 2%
8) Szczegółowa lokalizacja zaworów wg schematów instalacji
9) Lokalizację oraz średnicę przewodów istniejących z uwagi na braki w dokumentacji archiwalnej ustalono w oparciu o inwentaryzację. Lokalizację oraz średnice należy potwierdzić w naturze na budowie.
Pi oznacza Zespół istniejących pionów kanalizacji sanitarnej, wody zimnej, wody ciepłej, cyrkulacji ciepłej wody. Nie ma konieczności wykonywania przy nim prac. (z wyjątkiem Pi7 gdzie zaleca się zwiększenie średnicy zimnej wody z Ø20 na Ø25). Należy jedynie podłączyć do niego urządzenia sanitarnej projektowane wg rysunków.
Kp oznacza projektowany pion Kanalizacji sanitarnej. Do wykonania podłączenia urządzeń sanitarnych, pion oraz podłączenie do istniejącej instalacji.
wp oznacza projektowany zespół pionów wody zimnej, wody ciepłej, cyrkulacji. Do wykonania pion, podłączenia do urządzeń oraz do istniejącej instalacji.

WARS pracownia architektoniczna
TOMASZ MACH
Ul. Solec 38 lok. 15
00-394 Warszawa
tel. 22 652-26-50, 602-357-111
www.projektowanieszpitali.waw.pl

OR Projektanci
OR Projektanci Sp z.o.o.
ul. Tapicerska 17A, 02-172
Warszawa
tel.: 22 573 11 20
fax: 22 573 11 29
e-mail: biuro.orp@gmail.com

INWESTOR	SAMODZIELNY ZESPÓŁ PUBLICZNYCH ZAKŁADÓW LECZNICTWA OTWARTEGO WARSZAWA PRAGA-PÓŁNOC ul.Jagiellońska 34, 03-719 Warszawa
TEMAT	PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PRZYCHODNI RODZINNEJ DLA DLA POTRZEB ODDZIAŁU DZIENNEGO AKTYWIZACJI SENIORÓW
ADRES	ODDZIAŁU DZIENNEGO PSYCHOGERIATRYCZNEGO UL. OTWOCKA 1, WARSZAWA PRAGA-PÓŁNOC
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
BRANŻA	SANITARNA
ZAKRES	FRAGMENT RZUTU PIWNICY -INSTALACJA WODNO - KANALIZACYJNA-

		PODPIS:	DATA:	SKALA:
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Raczkowski upr. proj. nr MAZ/0418/POOS/12		05.07.2017	1:100
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Arkadiusz Orczykowski upr. proj. nr MAZ/0071/POOS/12		NR.RYS.:	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Jan Gołębiewski		OTW-PBW-S-WK-01	