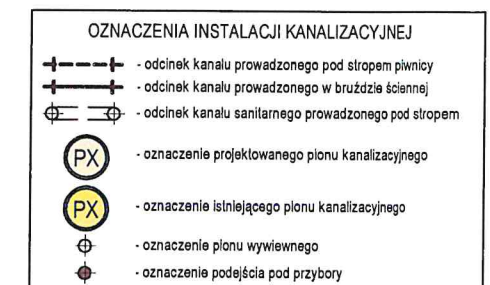
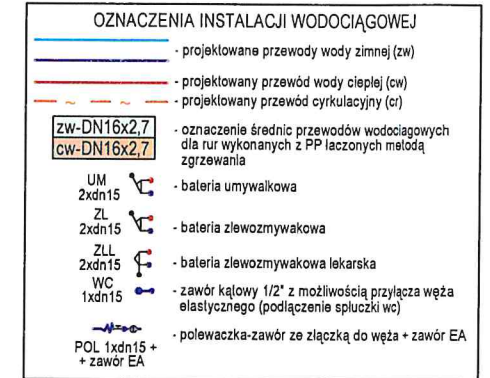
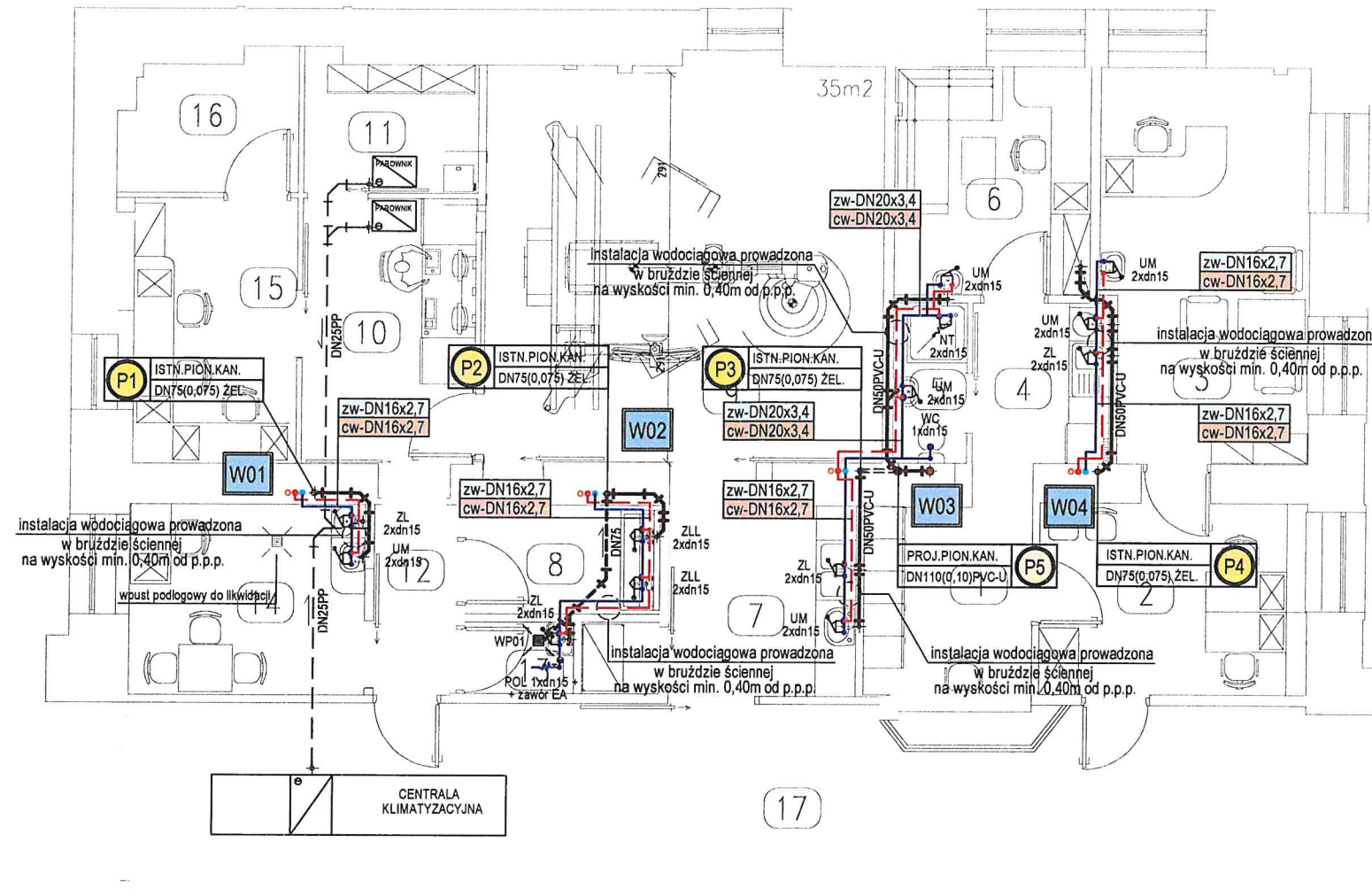


SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. Norberta Barlickiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi 90-153 Łódź, ul. Kopcińskiego 22
WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA-RZUT PARTERU-GABINET ANGIOGRAFII
SKALA 1:100



- UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI KANALIZACYJNEJ**
- Przed przystąpieniem do realizacji należy dokonać odkrywek w miejscach istniejących pionów i dokonać ich lokalizacji oraz określić średnice
 - Projektowane pionowe instalacje wykonano z rur PP lub PVC-U, łączonych za pomocą uszczelek gumowych
 - Piony kanalizacji sanitarnej w pomieszczeniach, w których zlokalizowano urządzenia posiadające odpływy przystosowane do odprowadzenia ścieków o wysokich temperaturach, należy wykonać z żeliwa
 - Piony istniejące i projektowane zakończyć wywiewkami kanalizacyjnymi wyprowadzonymi nad dach budynku na wysokość min. 0,50m od połaci dachu
 - Istniejące i projektowane pionowe instalacje należy obudować lub prowadzić w szachtach instalacyjnych
 - Minimalny spadek projektowanych poziomów kanalizacyjnych - 2,0‰
 - Nieopisane poziomy odpływy z umywalk, zlewozmywaków, natrysków i innych przyborów wykonano z rur PVC-U DN50mm, podejścia pod przybory wykonano z rur DN40PVC-U lub z PP
 - Na projektowanych i istniejących pionach kanalizacji sanitarnej, w pomieszczeniach nieaseptycznych należy zastosować rewizje. Dostęp do wycieków wykonać poprzez specjalne drzwi rewizyjne.

- UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ**
- Przed przystąpieniem do realizacji należy dokonać odkrywek w miejscach istniejących pionów i dokonać ich lokalizacji oraz określić średnice
 - Sposób prowadzenia instalacji oraz średnice poszczególnych odcinków instalacji dobrane wstępnie do celów kosztorysowych
 - Oznaczenia przewodów wodociągowych dla rur wykonanych ze stali i dla rur z PP (polipropylenu), łączonych metodą zgrzewania
 - Rozprowadzenie wodociągu w poszczególnych pomieszczeniach - w bruzdach ściennych i w warstwach posadzkowych (w peszlu)
 - Szczegóły rozmieszczenia przyborów sanitarnych zgodnie z projektem architektury i technologii obiektu
 - Nieopisane średnice rur przewodowych - dn15 dla rur stalowych i dn16x2,7 dla rur wykonanych z PP (polipropylenu)
 - Przy rozprowadzeniu przewodów wodociągowych uwzględnić trasy innych przewodów i możliwych z nimi przecięć i kolizji
 - Przy podejściach do baterii czerpalnych zastosować zawory kątowe. Baterie z zaworami łącząc za pomocą zbrojonych węży elastycznych
 - Przejścia przez przegrody budowlane wykonano w stalowych tulejach osłonowych (przepustach)

PRACOWNIA ANGIOGRAFII	173,89
1. REJESTRACJA	7,09
2. SEKRETARIAT MEDYCZNY	11,45
3. POKÓJ ORDYNATORA	17,77
4. PRZEDSIÓNEK	4,92
5. WĘZŁ SANITARNY PERSONELU	2,64
6. POKÓJ LEKARZY	9,95
7. PRZYGOTOWANIE PACJENTA	7,98
8. MAGAZYN BIELIZNY CZYSTEJ	1,23
9. PRZYGOTOWANIE LEKARZY	4,71
10. GABINET BADAN	35,62
11. NASTAWNIA	10,24
12. POM. TECHNICZNE	11,00
13. KOMUNIKACJA	3,35
14. POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	1,73
15. POKÓJ PIELEGNIAREK	10,04
16. POKÓJ OPISÓW	9,72
17. ARCHIWUM	5,23
18. KOMUNIKACJA	19,22

obiekt:	GABINET ANGIOGRAFII	
inwestor:	SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. Norberta Barlickiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi 90-153 Łódź, ul. Kopcińskiego 22	
branża:	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA	faza: P.B.W.
tytuł rysunku:	RZUT PARTERU-GABINET ANGIOGRAFII	skala: 1:100
projektant:	imie i nazwisko: MGR INŻ. IZABELA DROBNIK-KAMIŃSKA nr upr. proj. 221/86/WŁ.	data: 11.2005
opracował:	INŻ. MARCIN WĘŻYK	nr rysunku: 1