



LEGENDA:

---	- Woda zimna	----	PODEJSCIA WODY POD PRZYBORY:
- - - -	- Woda ciepła	----	Umywalka wz De16x2,7
- · - · -	- Woda cyrkulacyjna	----	wc De16x2,7
----	- Kanalizacja sanitarne	----	Natrysk wz De20x3,4
----	- Kanalizacja sanit. - odpowietrzenie	----	wc De20x3,4
----	- Kanalizacja sanit. - przy posadzce	----	wc De20x3,4
----	- Kanalizacja deszczowa	----	Pisuar wz De20x3,4
○ W.B.1	- Pion wody bytowej	----	Zawór ze złączką wz De20x3,4
○ HPA.1	- Pion wody hydrantowej	----	PODEJSCIA KANALIZACJI POD PRZYBORY:
○ Ks.B.1	- Pion kanalizacji sanitarnej	----	Umywalka PVC50
○		----	Miska ustępowa PVC110
○		----	Natrysk PVC50
○		----	Wpust PVC50/75
○		----	
○		----	
○		----	

1. UWAGI:
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami pozostałych branż.
3. Wszystkie podane parametry techniczne jak i wymiary należy sprawdzić przed przystąpieniem do prac na obiekcie.
4. Przed przystąpieniem do montażu instalacji c.o. i wody należy wykonać instalację kanalizacji sanitarnej i deszczowej.
5. Przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia pom. należy zabezpieczyć zgodnie z klasą odporności ogniowej danej przegrody. Zabezpieczenie danych typów rur wykonano zgodnie z wymogami i aprobatą producenta systemu zabezpieczeń.
6. Różne przewodzenia instalacji podano w odniesieniu do największej średnicy zespołu przewodów. Różną spodu podano dla rury bez izolacji.
7. Instalacje wodne izolować otulinami z pianki poliuretanowej. Przewody prowadzone brudnie - z pianki polietylenowej pokrytej wzmocnioną folią zew. do tego typu zastosowań.
8. Grubość izolacji przyjętą zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz. 690 z 2002 r. oraz późniejsze zmiany z 6 listopada 2008 r. - rozdział nr 2). Przy przejściach przez stropy, przegrody oraz w miejscach skrzyżowania z innymi instalacjami dopuszcza się zmniejszenie izolacji o połowę.
9. Instalacje wody zimnej i hydrantowej izolować otulinami grubości min. 9 mm.
10. Instalacje wody hydrantowej wykonano z rur stalowych podwójnie ocynkowanych (wg PN-H-74200:1998), łączonych przez gwintowanie.
11. Instalacje wody użytkowej - zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej wykonano z rur PP-R Stabilizowanych łączonych przez zgrywanie.
12. Instalacje kanalizacji sanitarnej i deszczowej wykonano z rur PCV, odcinki podpodaskiwe z PCV SN8. Instalacje odprowadzenia skropin z rur PP.
13. Instalacje na kondygnacjach nadziemnych prowadzić w obudowie szachtu, nad stropem podwieszonym lub w brudzie, w piankach instalacji prowadzić po wierzchu i w obudowie ściany instalacyjnych.
14. Odcinki wody ciepłej i cyrkulacyjnej prowadzić tak, by zachować kompensację wyluzów termicznych.
15. Odprowadzenie skropin wykonano za pośrednictwem syfonów rurowych w najbliższej umywalce, z dwuliczką umożliwiającą odprowadzenie skropin lub do najbliższego pionu kanalizacji - wloczenie poprzez zaszyfonowanie (wysokość syfonu min. 30cm) lub poprzez syfon podtynkowy z blokadą antyzapachową.

INDS:	DATA:	ZMIANY:	OPR:	SPR:

Rysunek:	Nr rysunku:
Rzut parteru. Instalacje WOD-KAN	RZ 0 3 -
Temat:	
TERMO-MODERNIZACJA Z MODERNIZACJĄ ELEWACJI ZEWNĘTRZNEJ BUDYNKU NR2 SZPITALA	
-BUDOWA KLATEK SCHODOWYCH, DZWIĘGÓW I POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
BUDYNEK NR 1 I 2	
W 4 WOJSKOWYM SZPITALU KLINICZNYM Z POLIKLINIKĄ SP ZOZ WE WROCŁAWIU	
-BUDOWA ŁĄCZNIKA	
ul. Rudolfa Weigla we Wrocławiu	
nr dz. 1/2 AM-12 obręb Gaj	
Investor:	
4 WOJSKOWY SZPITAL KLINICZNY Z POLIKLINIKĄ SPZOZ	
ul. RUDOLFA WEIGLA 5 50-981 WROCŁAW	

Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
Część:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
Biuro projektów:	NC Architekci Biuro Projektowe ul. Kaszubska 4 50-214 Wrocław tel: 071 328 73 07 fax: 071 328 72 96

Instalacje Sanitarne	Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
Instalacje Sanitarne	mgr inż. PAWEŁ SKWARSKI mgr inż. MALGORZATA WALCZAK	DOŚ/IS/4873/01 DOŚ/IS/0491/08	
Instalacje Sanitarne	Sprawdzający:		
Instalacje Sanitarne	mgr inż. ADAM PYTEL	DOŚ/IS/1238/02	

Opracowanie:			
Rysunek:			
Rzut parteru. Instalacje WOD-KAN			
Branda:	Data:	Skala:	Nr rysunku:
IS	05-11-12	1:50	RZ 0 3 -