



## UWAGI

1. Wszystkie przewody instalacji wodnej wykonać w izolacji cieplnej oraz o grubości odpowiedniej do typu i średnicy wg Opisu technicznego.
2. Przewody instalacji wodnej należy prowadzić pod stropem pomieszczeń
3. Podejścia do przyborów sanitarnych wykonywać w brzdach ściennych
4. Trasy prowadzenie instalacji w razie kolizji korygować na bieżąco na budowie.
5. Przejście instalacji przez ściany nie będące wydzieleniem ppoż. prowadzić w tulejach ochronnych.
6. Przejścia instalacji przez ściany będące wydzieleniem ppoż. należy uszczelnić za pomocą opaski ognioochronnej o wytrzymałości ogniowej co najmniej takiej jak przegroda pożarowa.
7. Wszystkie średnice przewodów pokazano na rozwinięciu instalacji wodnej
8. Należy zapewnić dostęp do szafek rozdzielaczowych
9. Przewody pozostawione na cele rozbudowy instalacji wodnej należy zaślepić.
10. W węźle cieplnym należy wykonać wpust podłogowy oraz podłączyć do studzienki schłodzającej zlokalizowanej w piwnicy
11. W studzience schłodzającej zamontować pompę zatapialną oraz podłączyć do instalacji kanalizacji sanitarnej w budynku.

## LEGENDA

- Przewody instalacji wodnych
- ciepła woda użytkowa
  - woda zimna
  - cyrkulacja
- W1 Oznaczenie pionu instalacji wodnych
- Szafka na opomiarowanie instalacji wodnych dla mieszkań
- PPØ32x5,4 Średnica przewodów x gr. ścianki
- TO Tuleja ochronna
- OOG Opaska ognioochronna
- PS Punkt stały
- Oznaczenia podłączeniem przyborów sanitarnych
- zlewozmywak
  - Pluczka ustępowa
  - Umywalka
  - Pralka
  - Wanna
  - Natrysk
  - Złączka do węża
- Zestawienie armatury oraz urządzeń wg. zestawień dołączonych do dokumentacji technicznej

## RZUT 4 PIĘTRA

BRANZA	JEDN. PROJ.	Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	DATA	08.2019
SANITARNA				
TEMAT OPRACOWANIA	REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO			
ADRES	WROCLAW, UL. KOMUNY PARYSKIEJ 84 JEDN. EWID. WROCLAW, OBRĘB POŁUDNIE, DZIAŁKA NR 2, CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 4/13 AM-11			
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY			
INWESTOR	GMINA WROCLAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCLAW REPREZENTOWANA PRZEZ WROCLAWSKIE MIESZKANIA Sp. z o.o., ul. REJA 53-55, 50-343 WROCLAW			
INSTALACJE SANITARNE OPRACOWANIE	mgr inż. Kazimierz Bednarek	NR UPRL 77/78/Lw	PODPIS	
INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZENIE	mgr inż. Lutosława Urbańska-Bednarek	NR UPRL 32/75/Zg	PODPIS	
SKALA	1:50	TEMAT	INSTALACJE WODNE - RZUT 4 PIĘTRA	
		NR RYS.	S12	