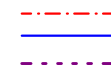


#### LEGENDA



Przewody instalacji wodnych  
- ciepła woda użytkowa  
- woda zimna  
- cyrkulacja



Oznaczenie pionu instalacji wodnych



Szafka na opomiarowanie instalacji wodnych dla mieszkań



Przybory sanitarne



Opis średnicy wody zimnej  
Opis średnicy wody ciepłej

WP

Wpust podłogowy podłączony do studzienki  
schładzającej zlokalizowanej w piwnicy

R:M23

Wyjście od licznika wody pod strop do mieszkania M23

R:W2""

Nieopomiarowane wyjście wody pod strop do miski  
ustępowej

#### UWAGI:

- Instalację wody zimnej wykonać z rur jednorodnych PN 20, natomiast instalację wody ciepłej oraz cyrkulacyjnej z rur zespolonych PN 20 Stabi.
- Wszystkie przewody wykonać w izolacji cieplnej o grubości odpowiedniej do typu i średnicy rury wg opisu technicznego.
- Dokumentację rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi branżami.
- Wszelkie elementy konstrukcyjne oraz instalacyjne w pierwszej kolejności rozpatrywać wg. proj. branżowych.
- Instalacje wody prowadzić pod stropem.
- W miejscach przejść instalacji przez przegrody należy zastosować tuleje ochronne.
- Wszystkie przejścia elementów instalacyjnych przez elementy oddzielenia PPOŻ (ściany i stropy) zabezpieczyć do klasy odporności ściany lub stropu.
- Na instalacji należy uwzględnić punkty stałe m.in.: przy punktach czerpalnych, przed i za instalowaną na przewodzie armaturą lub dodatkowym uzbrojeniem, przy odgałęzieniach od pionu instalacyjnego na każdej kondygnacji.

RZUT 4 PIĘTRA

BRANŻA <b>SANITARNA</b>		JEDN. PROJ. Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	DATA <b>07.2019</b>
TEMAT OPRACOWANIA	<b>REMONT BUDYNKU MIESZKLANEGO</b>		
ADRES	WROCŁAW, UL. PRĄDZYŃSKIEGO 20 JEDN. EWID. WROCŁAW, OBRĘB POŁUDNIE, DZIAŁKA NR 4/12, CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 4/15 AM-11		
STADIUM	<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		
INWESTOR	GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW REPREZENTOWANA PRZEZ WROCŁAWSKIE MIESZKANIA Sp. z o.o., ul. REJA 53-55, 50-343 WROCŁAW		
INSTALACJE SANITARNE OPRACOWANIE	mgr inż. Kazimierz Bednarek	NR UPR. 77/78/Lw	PODPIS 
INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZENIE	mgr inż. Lutosława Urbańska-Bednarek	NR UPR. 32/75/Zg	PODPIS 
INSTALACJE SANITARNE OPRACOWANIE	mgr inż. Agnieszka Chmielewska	NR UPR. -	PODPIS
SKALA <b>1:100</b>	TEMAT <b>Rzut IV piętra. Instalacja wody.</b>	NR RYS. <b>S6</b>	