



UWAGI I OZNACZENIA:

- Oznaczenia pionu:
 - - pion ciepłej wody (projektowany)
 - - pion cyrkulacji (projektowany)
 - - pion zimnej wody (projektowany)
 - - pion kanalizacji sanitarnej (projektowany)
- Oznaczenia przyborów:
 - umywalka
 - miska ustępowa
 - zlewomywak
 - wanna
 - brodzik
 - pralka
 - zmywarka
 - podgrzewacz gazowy/elektryczny (przebiegowy / pojemnościowy)

l.p.	średnica rury x grubość [mm]	średnica rury c.w. / cykl. woda zimna [mm]	grubość izolacji [mm]	typy	typy
1	25x2,7	25x1,4	10		
2	25x1,5	25x1,2	10		
3	32x4,4	32x4,4	15		

- W obliczeniach uwzględniono standardowe wyposażenie mieszkań: 1x zlew, 1x umywalka, 1x wanna/prysznic, 1x WC, 1x pralka, 1x zmywarka.
- W przypadku wystąpienia nie zainwestowanego urządzenia należy poinformować o tym projektanta i zasilić dodatkowo w/w urządzenie.
- Piony kanalizacyjne prowadzić po trasie istniejących.
- Piony kanalizacyjne wyprowadzić ponad dach. Podłączenie do istniejących wywiewek.

UWAGA:
 LOKALIZACJA PIONÓW ORYENTACYJNA – ISTNIEJĄCA INSTALACJA PROWADZONA W OBUJĘCIU I PODTYNKOWO, PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU INSTALACJI. WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ W RZECZYWISTOŚCI NA BUDYNKU.

Wszystkie elementy ujęte w części opisowej a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach, a nie ujęte w części opisowej należy być traktowane jakoby były ujęte w obu. W przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, powinno wyjsnąć się je z Jednostką Projektową.

AKPIA-PURT PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG ROZWOJU TECHNIKI SP. J. K. KAMENSKI & SĄS. 02-492 Warszawa, ul. Brzostowa 10/11, tel. 22 620 02 21, tel. 602 219 722, e-mail: akpia@akpia.com

INWESTOR: SPÓŁDZIELNIA BUDOWLANO-MIESZKANIOWA OGŃSKÓ V, MICKIEWICZA 4-16, 01-517 WARSZAWA

OBJEKT: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY ul. MICKIEWICZA 4-16, 01-517 WARSZAWA

NAZWA PROJEKTU: WYMIANA INST. WODY ZIMNEJ I KAN. SANIT. DOPOSAŻENIE W C.W.U.

NAZWA RYSUNKU: RZUT 2 PIĘTRA CZ.1

SKALA: 1:100 DATA: PAŹDZIERNIK 2016

PROJEKTOWAŁ: ZESPÓŁ AUTORSKI BRANŻA: INSTALACJE SANITARNE

OPRACOWAŁ: mgr inż. Barbara Nowakowska Nr upraw. MP/0504/P005/12 Podpis:

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Bartłomiej Uściński Nr upraw. MZ/0477/P005/10 Podpis:

PROJEKT WYKONAWCZY: SANITARNA 08/21 0