



MICKIEWICZA 16

UWAGI I OZNACZENIA:

1) Oznaczenia pionu:

- - pion ciepłej wody (projektowany)
- - pion cyrkulacji (projektowany)
- - pion zimnej wody (projektowany)
- - pion kanalizacji sanitarnej (projektowany)

2) Oznaczenia przyborów:

- umywalka
- miska ustępowa
- zlewozmywak
- wanna
- brodzik
- prałka
- zmywarka
- podgrzewacz gazowy/elektryczny (przepływowy/ pojemnościowy)

3) W obliczeniach uwzględniono standardowe wyposażenie mieszkań:
1x zlew, 1x umywalka, 1x wanna/prysznic, 1x WC, 1x prałka, 1x zmywarka.

4) W przypadku wystąpienia nie zinentaryzowanego urządzenia należy poinformować o tym projektanta i załączyć dodatkowo w/w urządzenie.

UWAGA:

LOKALIZACJA PIONÓW ORIENTACYJNA –ISTNIEJĄCA INSTALACJA PROWADZONA W OBUDOWACH I PODTYNKOWO, PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU INSTALACJI WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ W RZECZYWISTOŚCI NA BUDYNKU

- Rury i armaturę montować zgodnie z wytycznymi producentów. Przebiegi przez stropy i ściany w murach osłonowych. Przebiegi przez przegrody oddzielenia ppoż. wykonać w odporności tych przegród.
- Punkty stałe lokalizować przed i za zainstalowaną na przewodzie armaturą lub przy trójnikach.
- Punkty stałe na pionach montować na każdym piętrze, przy odejściu pod trójnikiem.
- Punkty przesuwne zgodnie z wytycznymi producenta rur.
- Projektowane piony wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji prowadzić równoległe do pionów kanalizacji sanitarnej.
- Po wykonaniu pionów wykonać obudowę z płyt gips-karton, wodoodporną, ułożyć płytki ceramiczne (płytki dostarcza Lokator). W przypadku braku płytek pomalować na biało. W zabudowie wykonać drzwi z rewizyjnymi o wymiarach min. 20x30cm w celu swobodnego dostępu do wodomierzy.
- Instalację lokalową prowadzoną podtynkowo. Po zamurowaniu bruzd ułożyć płytki (płytki dostarcza Lokator). W przypadku braku płytek pomalować na biało.
- Izolacja przewodów pionowych w/g Dz.U.2008 Nr 201 poz. 1238 (wraz z późniejszymi zmianami) dla materiału o $\lambda=0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (woda ciepła i cyrkulacja) oraz izolacja pionów wody zimnej.

Lp.	średnica rury x grubość [mm]	grubość izolacji [mm]	c.w.u. i cyrk. woda zimna	plan	plan
1	20x2,8	20x3,4	10	10	10
2	25x3,5	25x4,2	10	10	10
3	32x4,4	32x5,4	15	10	10

- Piony kanalizacyjne prowadzić po trasie istniejących.
- Piony kanalizacyjne wyprowadzić ponad dach. Podłączenie do istniejących wywiewek.

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

AKPIA-PURT PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG ROZWOJU TECHNIKI Sp. z o.o. 02-992 Warszawa, ul. Brzostowa 100A Adres zakładu: 01-424 Warszawa, ul. Al. Prymasa Tysiąclecia 66 tel./fax: 22 620-25-21, tel. 602 219 722, e-mail: akpia@akpia.com		K. Kamiński i S. K. NIP 526-011-08-11	
INWESTOR		SPÓŁDZIELNIA BUDOWLANO-MIESZKANIOWA OGŃSKO 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 1 PIĘTRA CZ.2	
SKALA		1:100	
DATA		PAŹDZIERNIK 2016	
ZESPÓŁ AUTORSKI		BRANŻA: INSTALACJE SANITARNE	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Barbara Nowakowska	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Bartłomiej Uściński	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Bartłomiej Uściński	
PROJEKT WYKONAWCZY		SANITARNA	
data		07/21	
branża		0	
Nr upraw.		MP/0504/POOS/12	
Podpis:		MP/047/POOS/10	
Podpis:		07/21	
Podpis:		0	
Podpis:		0	