



UWAGI

1. Rysunek rozpatrywać razem z projektami pozostałych branż oraz opisem technicznym
2. Prowadzenie przewodów na rysunku pokazano schematycznie w celu zachowania czytelności opracowania. Dokładną trasę prowadzenia ruraży ustalić w trakcie wykonywania prac montażowych. W razie kolizji korygować na bieżąco na budowie
3. Podłączenia do istniejących pionów i poziomów zweryfikować bezpośrednio na budowie.
4. W miejscach montażu armatury na przewodach należy przewidzieć dostęp do tej armatury
5. Stojące baterie umywalkowe i zlewozmywakowe należy podłączać poprzez wężyki elastyczne w oplocie stalowym prowadzone podumywalkowo i wyposażać w zawory kątowe
6. Izolować przewody zgodnie z opisem technicznym
7. Projekt budowlany instalacji nie stanowi projektu wykonawczego

Minimalne spadki prowadzenia kanałów kanalizacji sanitarnej:

- 3% dla Ø50PVC
- 3% dla Ø75PVC
- 2% dla Ø110PVC
- 1,5% dla Ø160PVC

Średnice podejść kanalizacyjnych (pojedynczych)

pod przybory sanitarne:

- umywalka - Ø40PVC
- zlew, pralka, zmywarka, wanna natrysk, bidet, - Ø50PVC
- miska ustępowa - Ø110PCV

LEGENDA:

- KS — KS — — przewody kanalizacji sanitarnej — projektowane
- KS — KS — — przewody kanalizacji sanitarnej — istniejące
- Ø160 PVC i=1,5% — średnica przewodu / kierunek spadku
- procent spadku przewodu
- Um/Zl — umywalka / zlew
- Nt — natrysk
- Mu — miska ustępowa
- Wp — wpust podłogowy
- KS — pion kanalizacji sanitarnej
- projektowane przybory sanitarne

PRACOWNIA PROJEKTOWO-INŻYNIERSKA EUROPROJEKT DR INŻ. EWA PIĄTEK-SIEREK, UL. MIEDZYŃSKA 6, 85-373 BYDGOSZCZ					
OBIEKT/ INWESTYCJA:	WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WRAZ Z PEŁNIENIEM NADZORU AUTORSKIEGO NA REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ WRAZ Z ZAPLECZEM SANITARNO-SZATNIOWYM W XIX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM W GDAŃSKU PRZY UL. PESTALOZZIEGO 11/13				
ADRES INWESTYCJI:	DZIAŁKA NR 253; 252 OBRĘB 042 GDAŃSK, UL. PESTALOZZIEGO 11/13, 80-445 GDAŃSK				
INWESTOR:	GMINA MIASTA GDAŃSK REPREZENTOWANA PRZEZ DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSK, UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK				
BRANŻA:	SANITARNA		FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Maurycy uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej		SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Andrzej Maurycy uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej		
NAZWA RYSUNKU:	ROZWIŃNIĘCIE INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA:	05.03.2021	SKALA:	1:100
				NUMER RYSUNKU:	IS-5
ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIEJESZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOwany. UZUPEŁNIANY LUB OŚTAPOANY KOMUKOLWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ, RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2020					