



UWAGI

- Rysunek rozpatrywać razem z projektami pozostałych branż oraz opisem technicznym
- 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
- Podłączenia do istniejących pionów i poziomów zweryfikować bezpośrednio na budowie.
- W miejscach montażu armatury na przewodach należy przewidzieć dostęp do tej armatury
- Stojące baterie umywalkowe i zlewozmywakowe należy podłączać poprzez wężyki elastyczne w oplocie stalowym prowadzone podumywalkowo i wyposażić w zawory kątowe
- Izolować przewody zgodnie z opisem technicznym
- 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 - przewody kanalizacji sanitarnej prowadzonej pod posadzką
- WZ - przewody wody zimnej
- WC - przewody wody ciepłej
- CYRK - przewody wody cyrkulacji ciepłej wody
- istniejąca instalacja
- wz/wc/cyr Ø50/40/16
- Um/ZI
- Nt
- Mu
- Wp
- KS 1
- W 1
- Ø160 PVC i=1,5%
- projektowane przybory sanitarne

PRACOWNIA PROJEKTOWO-INŻYNIERSKA EUROPROJEKT DR INŻ. EWA PIĄTEK-SIEREK, UL. MIEDZYŃSKA 6, 85-373 BYDGOSZCZ						
OBJEKT/ 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		
upr. nr SWK\0114\PWBS\18			upr. nr KL-320\88			
NAZWA RYSUNKU:	INSTALACJA WODKAN – RZUT PARTERU		DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:	IS-2
05.03.2021			1:50			
ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIE JEST NIŻ MOŻE BYĆ PRZERYŚLOWANY. UZUPEŁNIANY LUB OSTATNIO KOMUNIKOWEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ, RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2020						