



- Uwagi – kanalizacja
- Występujące różnice pomiędzy projektem technicznym i wykonawczym są zmianami nieistotnymi. W razie wątpliwości proszę niezwłocznie kontaktować się z projektantem.
 - Występujące w projekcie nazwy handlowe bądź producentów urządzeń należy traktować jako przykładowe, a zostały przytoczone ze względu na konieczność wykonania niezbędnych obliczeń i wytycznych branżowych. Zamawiający i wykonawca ma prawo do zastosowania innych urządzeń i wyrobów o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych, posiadające wymagane dopuszczenia i certyfikaty. Wszelkie zmiany należy konsultować z projektantem.
 - Zachować dostęp do armatury i urządzeń w celu umożliwienia obsługi i serwisowania zgodnie z wytycznymi Producenta.
 - Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
 - Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w tulejach z wypełnionych masą trwale plastyczną.
 - Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwy spadek instalacji.
 - Każde podejście pod odbiornik wykonać z zasysaniem.
 - Do zakresu prac wykonawcy wchodzić próby i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą.
 - Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny odpowiadać polskim normom, posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy.
 - Dopuszcza się urządzenia równoważne w zakresie:
 - wydajność urządzenia – nie mniejsza niż moc podana w dokumentacji.
 - poziom ciśnienia akustycznego – nie większy niż podany w dokumentacji.
 - wymiary urządzeń – ±10% wymiarów jednostki wrysowanej na rzucie
 - pośór mocy elektrycznej przez urządzenie – nie większy niż podany w dokumentacji.
 - masa urządzenia – ±10% masy jednostki podana w dokumentacji.
 - wymagana ilość urządzeń – zgodna z projektem
 - nominalna średnica rurociągu – nie mniejsza niż średnica podana na rzucie.
 - Podejścia kanalizacyjne pod przybory sanitarne prowadzić pod tynkowo w bruzdach.
 - Podejście kanalizacji pod przybory typu:
 - umywalka, natrysk, wanna należy wykonać rurą PP-b DN50,
 - zlewozmywak należy wykonać rurą PP-b DN50,
 - WC należy wykonać rurą PP-b DN110,
 - piony należy wykonać rurą PP-b DN110.

LEGENDA

S5	opis instalacji kanalizacji sanitarnej
	instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona w warstwach podłogi
	instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona w ścianie
	instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona pod stropem
	oznaczenie pionu kanalizacji sanitarnej
	oznaczenie średnicy, spadku i materiału rurociągu
	oznaczenie cięcia posadzki
	przejście odporności ogniowej równe odporności przegrody



ADRIAN BOGUTCZAK
90-731 Łódź, ul. Wólczańska 19
tel. 603-648-300; biuro@plan3d.pl

temat:	REMONT, PRZEBUDOWA I ZMIANA UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA POTRZEBY ŻŁOBKA W GAŁKOWIE DUŻYM
adres:	GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 20 DZ. NR 219 OBR. 6
Projektant:	mgr inż. Rafał Marciniak upr. bud. nr MAZ/0425/PWBS/15 w specjalności sanitarnej
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Łukaszewski upr. bud. nr LOD/1665/POOS/11 w specjalności sanitarnej
opracowanie:	PROJEKT TECHNICZNY
branża:	SANITARNA
stadium:	PROJEKT TECHNICZNY
skala:	1:50
rysunek:	RZUT PIWNICY - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
Rys. nr	SWO2.1
247	GK PT PAB IS R