



- rurociągi kanalizacji sanitarnej prowadzone pod podłogą na gruncie
- podejścia pod urządzenia sanitarne
- Podejścia pod urządzenia:
 - umywalka, – $\varnothing 50$; podejścia dłuższe niż 3,0m $\varnothing 75$
 - miska ustępowa $\varnothing 110$
- 1
KS – oznaczenia pionów instalacji kanalizacji sanitarnej

- instalacja wody zimnej i ciepłej wody użytkowej

Przebiegi instalacyjne przez przegrody wykonać w rurach ochronnych. Zabezpieczenia otworów technologicznych i przejść instalacyjnych przez ściany przeciwpożarowe powinny posiadać klasę EI równą odporności ogniowej tych ścian i stropów. Instalacje zaizolować wg aktualnych przepisów i norm.

jednostka projektowa	GRAF PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO-GRAFICZNA	
obiekt	PROJEKT MODERNIZACJI KOMPLEKSU SZKOLNEGO W SZULBORZU WIELKIM	PROJEKT BUDOWLANY
adres	dz. 360/2, obręb Szulborze Wielkie	data 21.12.2021
nazwa rysunku	Węzeł sanitarny – instalacja wod-kan	skala 1:100
autor projektu	inż. Stefan Grzegorzczak	nr rys. IS/1
branża	imię i nazwisko	podpis
	inż. Stefan Grzegorzczak	Bł 322/74
		STR.