

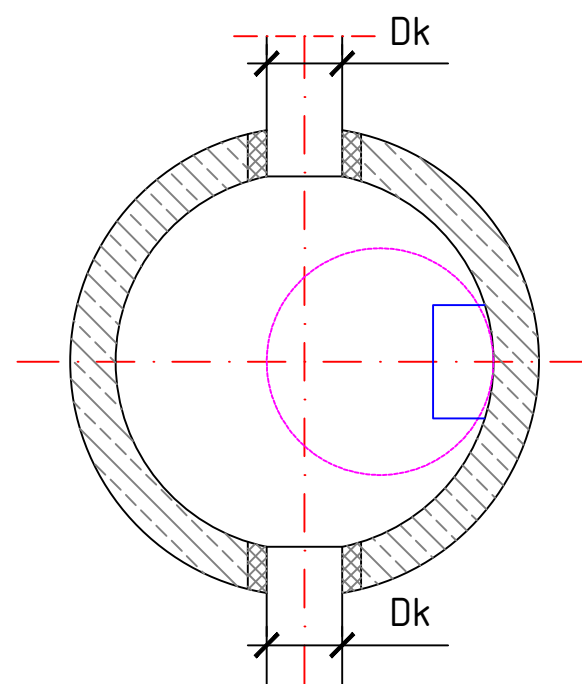
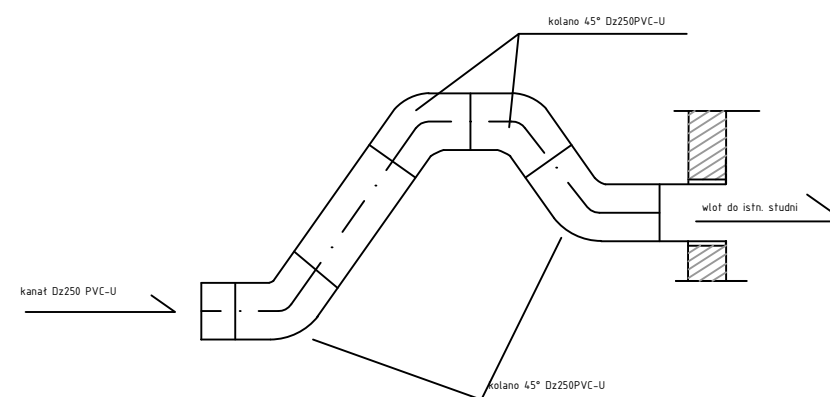
Uwaga:

- Studnie wykonać z betonu dobrego w oparciu o analizę warunków środowiska w jakim będą pracować,
- Studnie zaprojektowano zgodnie z normą PN-EN 206-1:2003ze zmianą PN-EN 206-1:2003/A1:2005 wprowadzoną w 2005 oraz zmianą PN-EN 206-1:2003/A2:2006 dla klasy ekspozycji XA3

Dla powyższej klasy cechy betonu są następujące:

- beton klasy C35/45 o α 0,45
- cement siarczanoodporny CEM IIIA 42,5 lub HSR 42,5 w ilości 360kg/m³
- kruszywo grube łamane bazaltowe
- nasiąkliwość betonu 5%
- wodoszczelność W10

schemat wykonania syfonu odwróconego na wlocie do istn. studni



SMP projektanci		SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k. ul. Głuchowska 1 60-101 Poznań www.smp.poznan.pl e-mail: biuro@smp.poznan.pl tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44 NIP 779-23-71-246 REGON 301375359	
Inwestor:		Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp z o.o. Plac Wiosny Ludów 2, 61-831 Poznań	
Nazwa inwestycji:		Remont schodów w ciągu ul. Spychalskiego w Poznaniu	
Branża:		Stadium dokumentacji:	
WODNO-KANALIZACYJNA		PB/PW	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06 specjalność instalacyjna	
Opracował			
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002 specjalność instalacyjna	
Tytuł rysunku:		Nr	
Studia kanalizacyjna		05	
Nr umowy: RU-151/PIM/18/KD/2018-156		Data opracowania: 05/2019	
		Skala: 1:20	