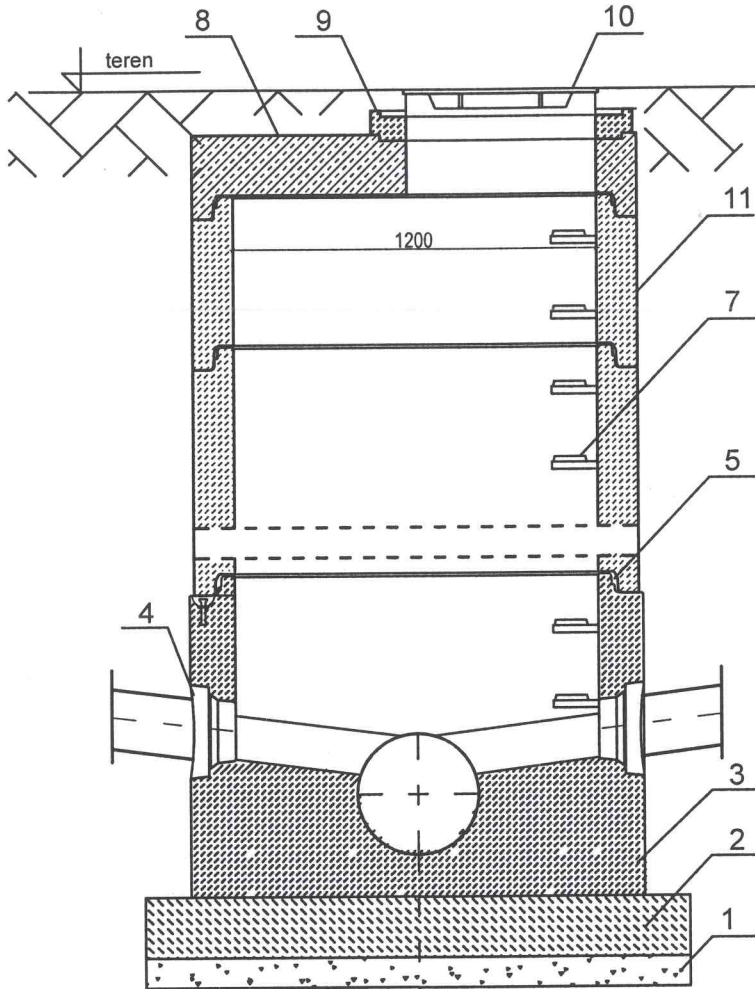
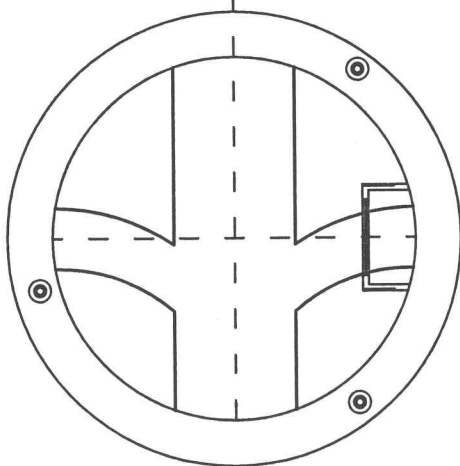




# SCHEMAT STUDNI BETONOWEJ Ø 1200 mm



1. Podsypka piaskowa
2. Podbudowa z chudego betonu C 12/15
3. Dennica z kietą monolityczną .  
Wykonana jako jednolity odlew z betonu samozagęszczalnego ( SCC), dojrzewający w formie.
4. Przejścia szczelne systemowe w postaci uszczelki zintegrowanej, uszczelki wklejanej w gniazdo w ścianie dennicy lub gniazda na rurę z uszczelką na bosym końcu.
5. Połączenie elementów studni przy pomocy uszczelki gumowej i pasty poślizgowej
6. Kręgi betonowe wibroprasowane.
7. Szerokie (podwójne) szczeble złazowe w kolorze żółtym, montowane w zakładzie prefabrykacji. Układ stopni drabinkowy, w rozstawie pionowym 250mm. Konstrukcję stopnia stanowi rdzeń stalowy w otulinie tworzywowej, wg PN-EN13101:2004.
8. Pokrywa typu DIN wykonana z betonu SCC.
9. Pierścienie regulacyjne betonowe lub tworzywowe.
10. Właz żeliwny D400 z wypełnieniem betonowym
11. Izolacja elementów betonowych abizolem 2xR plus 2xP,



Elementy betonowe wykonane w oparciu o normę PN-EN 1917:2002.  
Klasa betonu C40/50, wodoszczelność W8, mrozoodporność F150, nasiąkliwość do 5%.

BPI Zygmunt Lisowski 22-100 Chełm ul. Browarna 4a					
Inwestor : GMINA KONSTANCIN-JEZIORNA 05-520 Konstancin-Jeziorna ; ul. Warszawska 32					
Objekt : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w m. Kawęczyn-Borowina gmina Konstancin-Jeziorna					
Rysunek : Schemat studni betonowej Ø 1200 mm					
Skala 1:25					
Funkcja: Specjalista:		Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektant: Sanitarna:		mgr inż. Zygmunt Lisowski specjalność: sieci i instalacje sanitarne	LUB/018/PCOS/11		10.2017 r.
Sprawdzający: Sanitarna:		inż. Halina Banach specjalność: sieci i instalacje sanitarne	979/CH/92		10.2017 r.
					Nr rys. 10