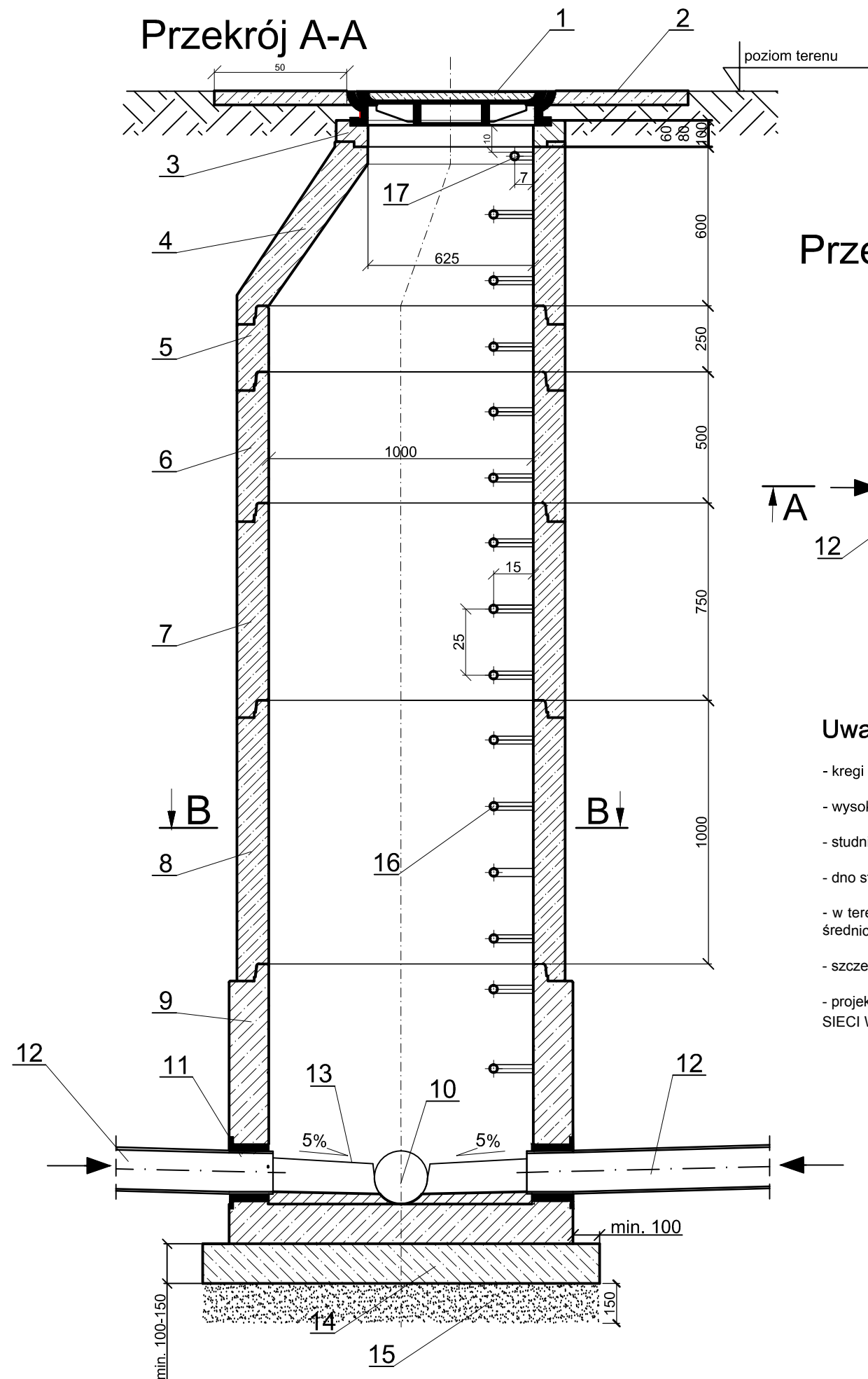
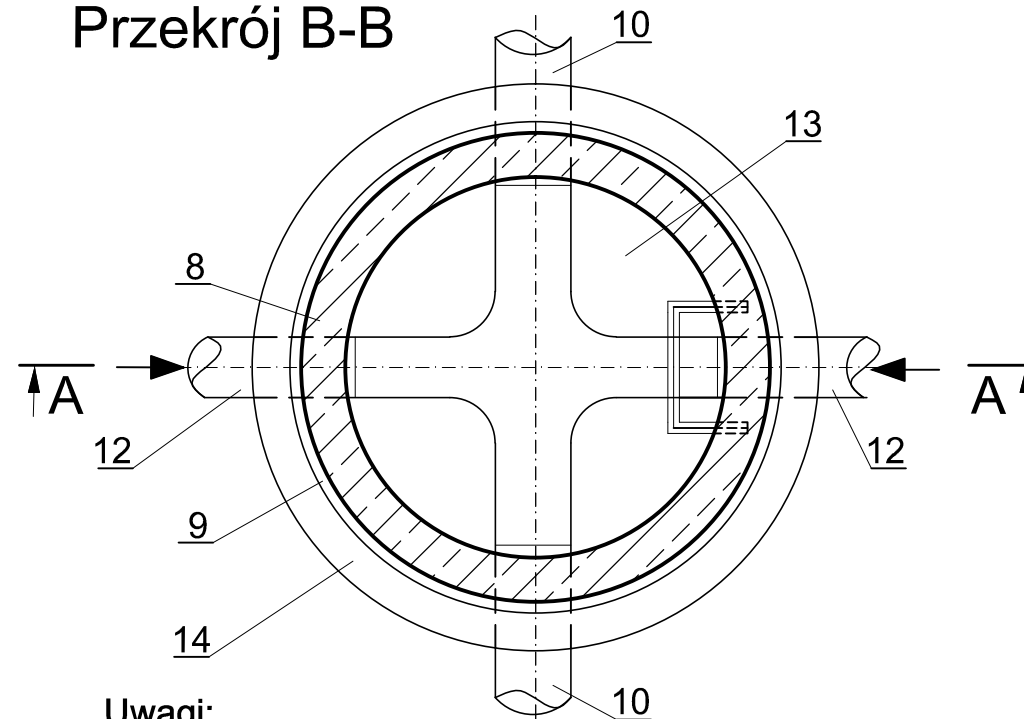


# STUDNIA BETONOWA Ø 1000 NA PROJEKTOWANYM KANALE SANITARNYM



## Przekrój B-B



**Uwagi:**

- kregi z betonu C35/45, W10, łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne działania ścieków i gazów
- wysokość studni dopasować wysokością dna, kregów betonowych i pierścieni dystansowych
- studnie wykonać w obsypce piaskowej zagęszczonej
- dno studni wraz z kinetą dobrać w zależności od napływu ścieków, kineta o wysokości 0,75 kanału
- w terenie o nawierzchni nieutwardzonej, wloty kanałowe należy obetonować wraz z pierścieniem betonowym betonem klasy min. C16/20 o średnicy o 50cm większej od średnicy wlotu
- szczegółowe zestawienie studni z podaniem numeru studni, rzędnych dopływów i odpływów, zagłębieniem studni podano na rysunku nr 11
- projektowane studnie betonowe, żelbetowe lub z innych materiałów zgodnie z opisem technicznym i wytycznymi AQUANET "PROJEKTOWANIE, WYKONAWSTWO SIECI WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH ORAZ PRZYŁĄCZY WYMAGANIA OGÓLNE" z zachowaniem parametrów dla wlotów, stopni wlotowych i kinet

## LEGENDA

1	Właz okrągły Klasy D400 DN600 niewentylowany z wypełnieniem betonowym; beton klasy C35/45
2	Obetonowanie betonem klasy min. C16/20
3	Pierscień dystansowy h=6, 8, lub 10 cm
4	Zwężka betonowa asymetryczna h=60 cm
5	Krąg betonowy h=25 cm
6	Krąg betonowy h=50 cm
7	Krąg betonowy h=75 cm
8	Krąg betonowy h=100 cm
9	Dennica studni z kinetą
10	Dopływ ( odpływ ) proj. kanału sieciowego D200 - materiał rur zgodnie z analiza materiałową ( Tab. nr 1)
11	Przejście szczelne - wg. zapisów w analizie materiałowej dla rur kanalizacyjnych ( Tab. nr 1)
12	Dopływ kanału bocznego D160- materiał rur zgodnie z analiza materiałową dla rur kanalizacyjnych ( Tab. nr 1)
13	Spocznik antyposlizgowy
14	Płyta żelbetowa z bet. kl. C12/15
15	Podsypka piaskowa gr.15 cm $Is \geq 0,98$
16	Stopnie złazowe antyposlizgowe
17	Poręcz uchwytna z preta stalowego $\varnothing 30$ , pokryta tworzywem antyposlizgowym

EKO-SYSTEM KALISZ JÓZEF GRYGORCIEWICZ  
w Kaliszu ul. Rumińskiego 3  
tel./fax.: 062/764-22-46, e-mail: ekosystemkalisz@o2.pl

Stadium	Projekt budowlany-elementy wykonawcze			
Nazwa rysunku	Studnia D1000			
Inwestycja	Kanalizacja sanitarna w m. Justynów, Janówka w gm. Andrespol			
Inwestor	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol			
Obiekt	Kanalizacja sanitarna		Skala Data: 1:250 10.2017	
Adres obiektu	Justynów			
Autorzy opracowania		Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.:  41
Projektant	mgr inż. Józef Grygorciewicz	644/73 Pw		
Opracował	mgr inż. Tomasz Grygorciewicz			
Sprawdzający	mgr inż. Jan Lenartowski	WPK/0248/POOS/05		