

właz żeliwno-betonowy Ø600  
typ D h=140

Pierścień Ø625  
h=60, h=80, h=100

Zwężka Ø1000/625  
h=600

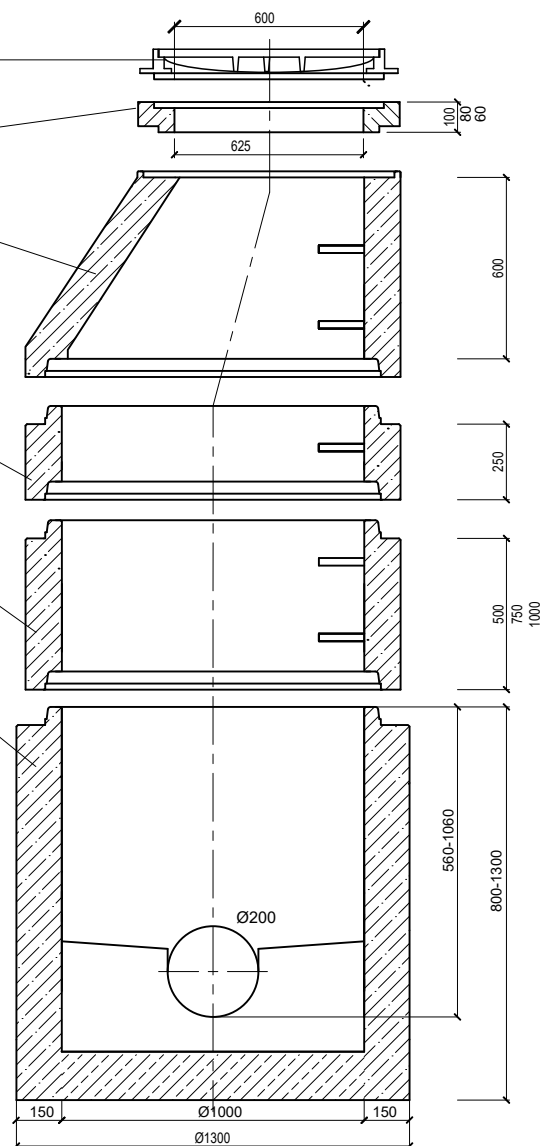
Kręgi Ø1000 h=250

Kręgi Ø1000 h=500, 750, 1000

Kineta Ø1000  
h=560, 810, 1060

Wymagania dla studni betonowych:

- klasa ekspozycji XA1
- beton klasy C35/45
- nasiąkliwość nie większa od 5%
- szerokość rozwarcia rys do 0,1 mm
- wskaźnik w/c nie większy od 0,45
- maksymalna zawartość chlorków 1% w stosunku do masy cementu
- beton zwarty i jednorodny we wszystkich elementach także w kinecie
- zastosować cement siarczanoodporny zgodnie z PN-EN 197-1
- stosować uszczelki wykonane z elastomeru SBR lub EPDM spełniające wymagania EN 681-1
- stopnie złączowe pokryte tworzywem sztucznym w jaskrawym kolorze
- minimalna siła wrywająca stopień nie powinna być mniejsza od 5kN
- grunt pod podstawą studzienki należy zagęścić do wskaźnika  $I_s=0,98$ , moduł odkształcenia wtórnego do pierwotnego dla gruntu nie może być większy od 2,2
- pozostałe wymagania zgodnie z normami: PN-EN 1917, PN-EN 476, PN-EN 1610, PN-EN 12063, PN-B-10736, PN-EN 752



Nazwa zamierzenia budowlanego	Tytuł rysunku	Skala
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Borów	Szczegół studzienki betonowej Ø1000	1:25
		Data
		KWIECIEŃ 2022
Inwestor	Projektował	Podpis
Gmina Opatówek Plac Wolności 14, 62-860 Opatówek	inż. Jarosław Grzelak nr upr. 7131-7132/37/PW/2002	
Adres	Opracował	Podpis
miejscowość Borów gmina Opatówek	mgr inż. Filip Grzelak	
Jednostka projektowa	Sprawdził	Podpis
Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska <b>PRIMEKO</b> ul. Łódzka 210, 62-800 Kalisz tel: 62 767 02 63 email: biuro@primeko.com.pl	mgr inż. Monika Żurawska nr upr. WKP/0273/PWOS/06	
	Kod	Faza
	005/2021	PT
Branża		Numer rysunku
IS		R016