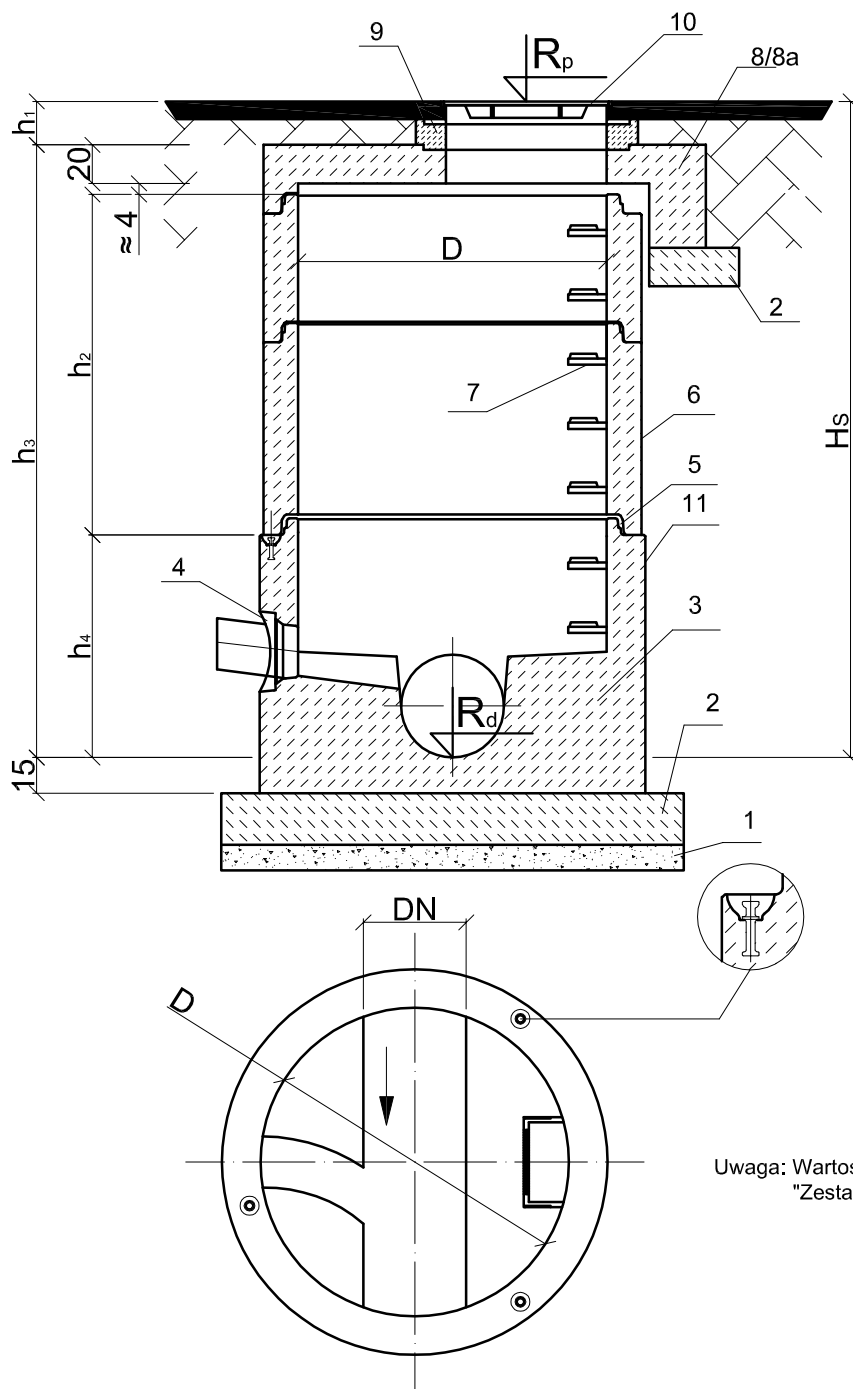


Studnia rewizyjna z prefabrykowanych kręgów betonowych

Schemat



1. Podsypka piaskowa, grubość wg. profilu podłużnego.
2. Podbudowa z betonu C12/15 gr. 10 cm.
3. Dennica z kinetą 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) szczelble żłazowe montowane w zakładzie prefabrykacji. Układ stopni drabinkowy, w rozstawie pionowym 250mm. Konstrukcję stopnia stanowi rdzeń stalowy w otulinie tworzywowej, wg EN-EN13101:2004.
8. Pokrywa odciążająca wykonana z betonu SCC jako monolityczny odlew w kształcie pierścienia odciążającego i pokrywy, alternatywnie pokrywa i pierścień odciążający.
- 8a. Płyta pokrywowa w terenie zielonym lub chodnikach, wg. tabeli "Zestawienie elementów studni rewizyjnych z kręgów betonowych".
9. Uszczelnione pierścienie regulacyjne, betonowe lub tworzywowe.
10. Właz żeliwny bezzawiasowy, nieryglowany, wentylowany, luźny, klasa wg. tabeli.
11. Opcjonalna izolacja elementów betonowych, przy klasie ekspozycji XA2 oraz XA3.

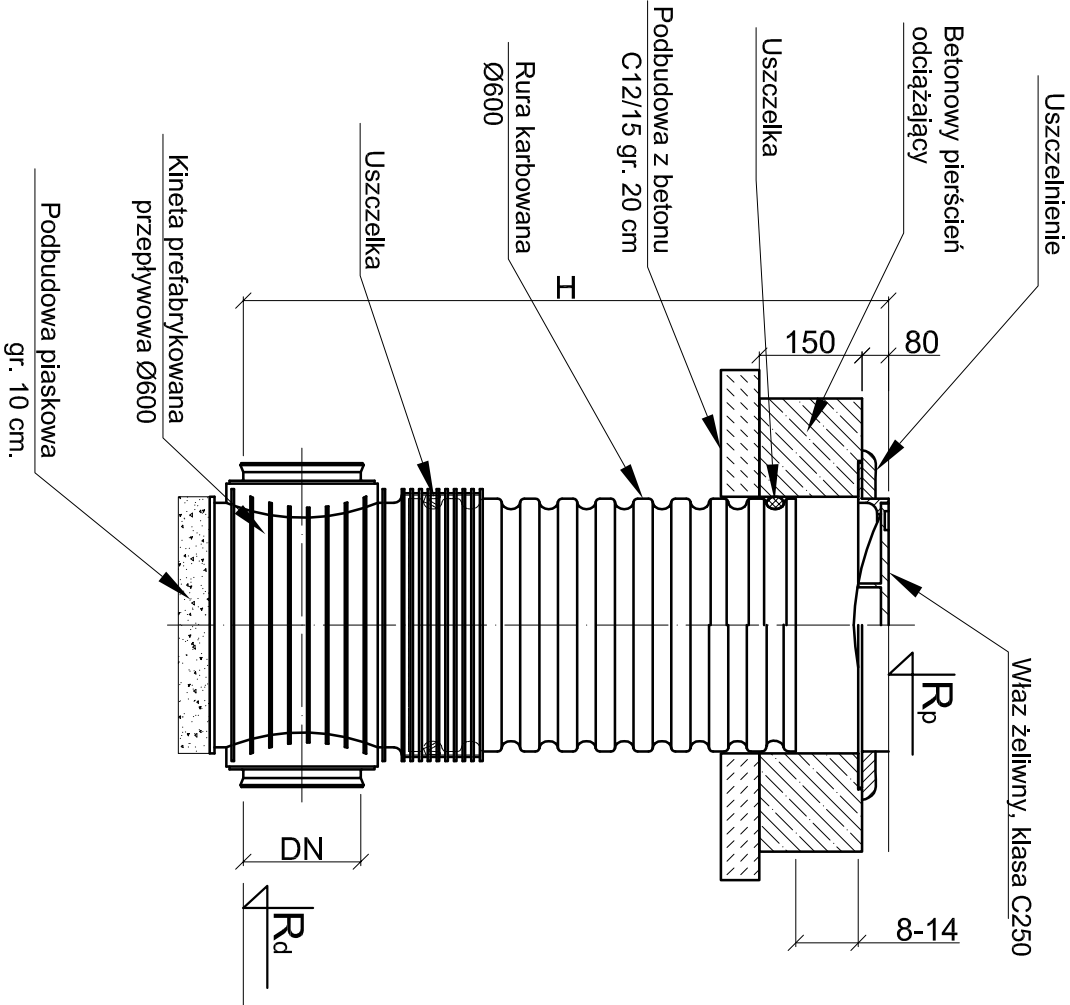
Uwaga: Wartość DN, Hs, Rt, Rs, h1, h2, h3, h4 znajdują się w tabelach "Zestawienie elementów studni rewizyjnych z kręgów betonowych".

B I P R O		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-139 Białystok, ul. Ks. A. Syczewskiego 8/301	
TEMAT: Przebudowa drogi gminnej nr 106524B ul. Strażacka w Łapach - budowa sieci kanalizacji deszczowej, budowa sieci wodociągowej			
STADIUM: Projekt wykonawczy			
	Podpis:		Nazwa rysunku:
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak			Studnia kanalizacyjna z prefabrykowanych kręgów betonowych. Schemat
Projektował: mgr inż. Violetta Chańko BŁ/192/01			
			Data: 28.10.2022
		Skala:	Rys. nr 3/1

Studnia kanalizacyjna z tworzyw sztucznych

Schemat

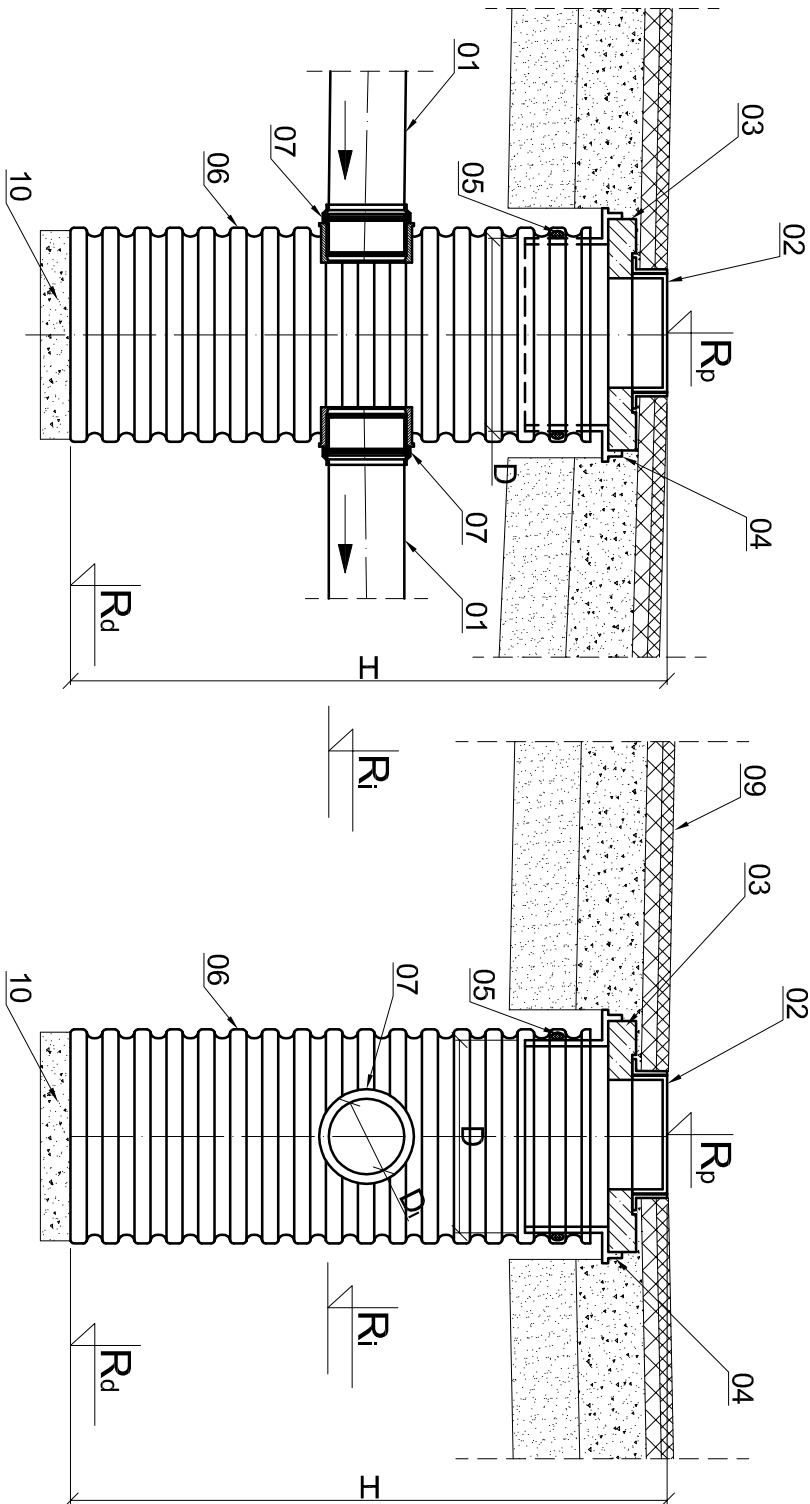
Studnia DN600 mm



Studnia DN600 mm z włazem służącym jako wpust deszczowy

Przekrój podłużny

Przekrój poprzeczny



Uwaga: Wartość R_i , R_o , H , R_p , D , D_i znajdują się w tabeli "Zestawienie elementów studni rewizyjnych z tworzyw sztucznych".

LEGENDA:

01. Kanał PVC/PEHD/PP Ø315-400 mm.
02. Wpust uliczny żeliwny klasy D400, min. 400x600 mm.
03. Betonowy adapter do włazu.
04. Rura teleskopowa DN600 mm.
05. Uszczelka.
06. Studnia z tworzyw sztucznych DN600 mm, dno bez kłnety.
07. Wkładka "in situ" DN 315-400 mm.
08. Uszczelnienie betonem C15/20.
09. Projektowana nawierzchnia z kostki betonowej.
10. Podbudowa płaskowa gr. 10 cm.

BIPRO		BIURO PROJEKTÓW "BIPRO"	
15-139 Białystok, ul. Ks. A. Syczewskiego 8/301			
TEMAT:	Przebudowa drogi gminnej nr 106524B ul. Strażacka w Łapach - budowa sieci kanalizacji deszczowej, budowa sieci wodociągowej		
STADIUM:	Projekt wykonawczy		
	Podpis:	Nazwa rysunku:	
Opracował:		Studnia kanalizacyjna z tworzyw sztucznych. Schemat	
mgr inż. Marek Baldak			
Projektował:			
mgr inż. Violetta Chańko BL/192/01			
		Data: 28.10.2022	
		Skala:	Rys. nr
		3/2