

STUDNIA PsW – z kinetą

Właz uliczny Ø600 żeliwo szare
D400 wyposażony w:
– zatrzask,
– zawias,
– uszczelkę gumową,
– herb miasta ,

Pierścień dystansowy: 6, 8 lub 10cm
Płyta pokrywowa dla pierścienia studni
Ø1000/1600
Pierścień odcciążający dla studni
Ø1000/1600
Uszczelnienie bitumem

Krąg studzienny Ø1000

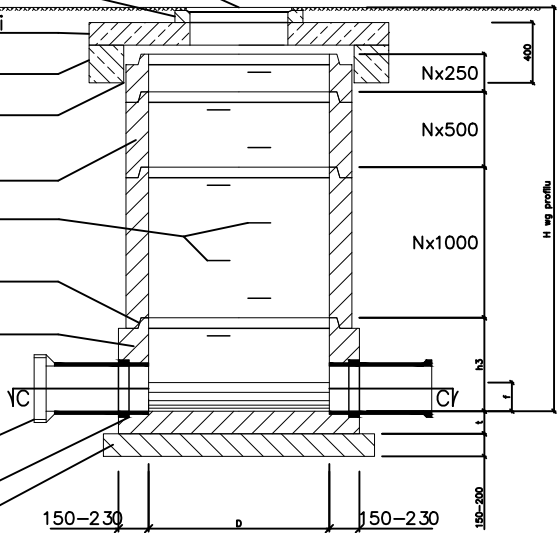
Stopnie złączowe żeliwne
lub klamry powlekane
tworzywem
Uszczelka gumowa EPDM

Podstawa studni z:
– kinetą betonową
– wbudowanymi przejściami
uszczelnionymi

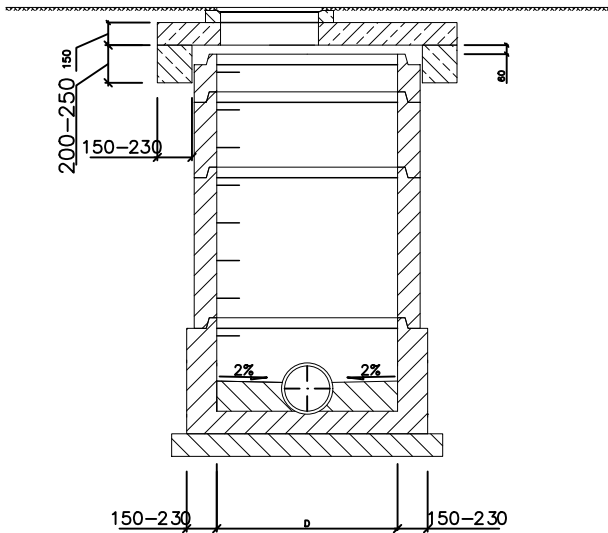
Krótceć Ø400 mm

Uszczelka gumowa EPDM
Podbudowa żwirowo-piaskowa
o grubości 15–20 cm

PRZEKRÓJ A-A
– WERSJA 1 Z PŁYTĄ
I PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



PRZEKRÓJ B-B
– WERSJA 1 Z PŁYTĄ
I PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



UWAGI:

- Komorę roboczą h=2,20 m, licząc od spocznika, stosować w studniach Ø1500 przy głębokościach powyżej 4,0 m
- Średnica studni Ø1000, głębokość posadowienia do 3,0 m
- Średnica studni Ø1200, głębokość posadowienia od 3,0 do 4,0 m
- Komora musi spełniać wymogi normy szczelności wg PN-92/B-10735 pkt. 6.11–6.12
- Pierścień odcciążający zastosować w zależności od zaleceń MPWiK lub ZGK
- Podsypka i zasyp zgodnie z uwagami na przekroju poprzecznym wykopu
- Realizacja prefabrykatów dla studni na załomach winna nastąpić po wykonaniu tyczenia geodezyjnego w terenie, które pozwoli na ostateczną weryfikację kątów.

UWAGI:

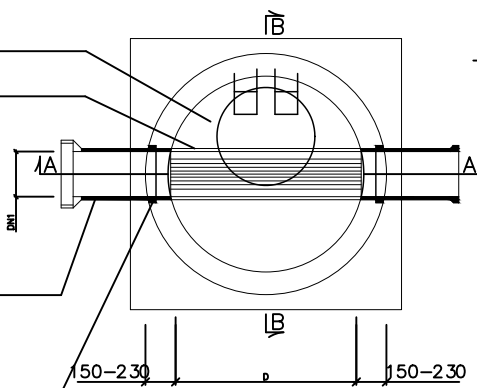
1. ZABUDOWA STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH ZGODNIE Z INSTRUKCJA PRODUCENTA

Spocznik
Kinetą betonową

Krótceć Ø400 mm

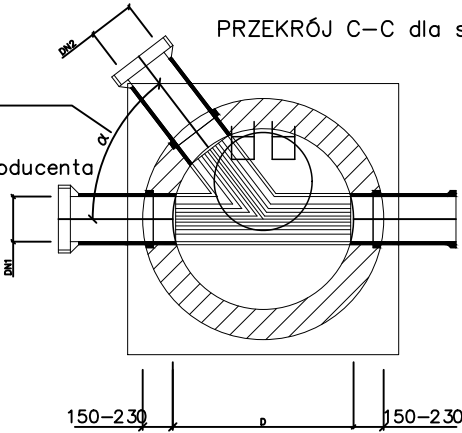
Przejście szczelne tuleja

PRZEKRÓJ C-C
– WERSJA 1

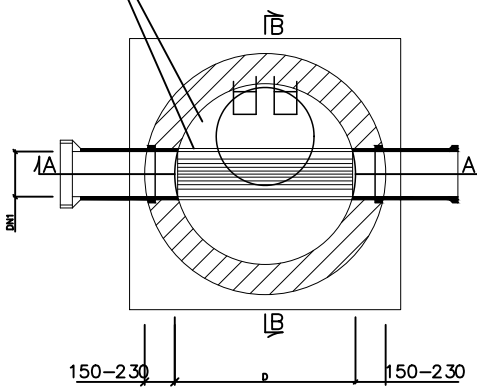


α – wg sytuacji
podać w specyfikacji
szczegółowej
– zamówienie do producenta

PRZEKRÓJ C-C dla st. połączeniowych




PRZEKRÓJ C-C
– WERSJA 2



TABLICA WYMIARÓW ZAMIENNYCH
dla studni z kinetą

Średnica studni [mm]	Średnica kanału [mm]	Wysokość kinety [mm]		
D	DN1	h3	t	f
1000	150	500–1350	150	75
1000	200	500–1350	150	100
1000	250	700–1350	150	125
1000	300	700–1350	150	150
1000	400	800–1350	150	200
1000	500	900–1350	150	250

Nazwa obiektu budowlanego	BUDOWA ZESPOŁU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIEŁORODZINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ				BLANK ARCHITEKCI SP. Z O.O. ul. Bankowa 1/4, 41-800 Zabrze www.blankarchitekci.pl	
			Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT TECHNICZNY I PROJEKT WYKONAWCZY KANALIZACJI SANITARNEJ, DESZCZOWEJ I WODY		
Projektował	mgr inż. Mariusz Baran upr. nr SLK/7466/PBS/18 w specj. instalacyjnej (inst. sanitarne)	Podpis	Branża	INSTALACJE SANITARNE		
			Tytuł rysunku	Schemat studni DN1000		
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Kisielow upr. nr 40/05/ZG w specj. instalacyjnej (inst. sanitarne)	Podpis	Nr projektu	2007	Skala	-
			Data	04.2021	Nr rysunku	07