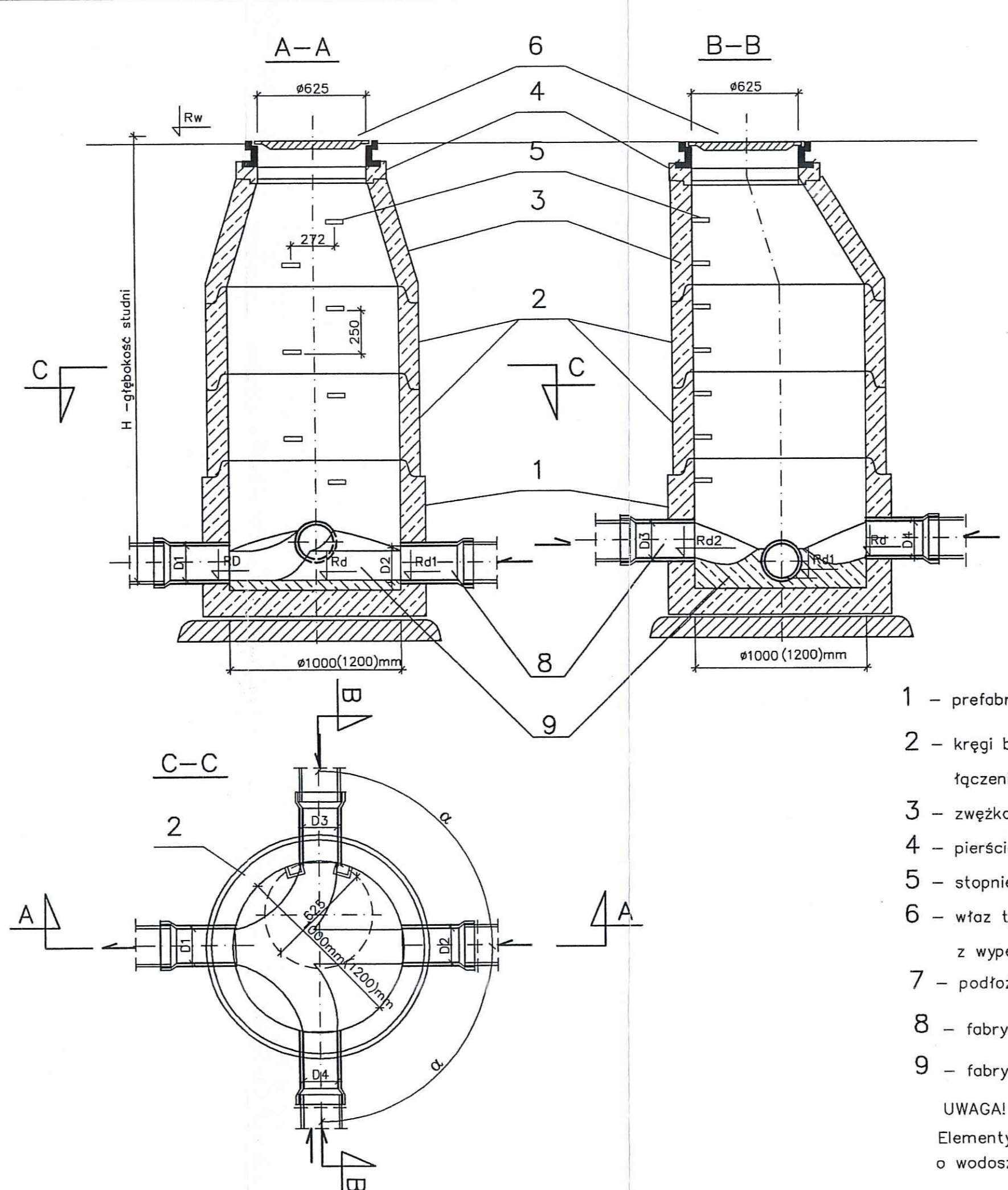


STUDNIA KANALIZACYJNA
SANITARNA – KASKADOWA
1:25

OBJAŚNIENIA OZNACZEŃ

- 1 – prefabrykowane dno studni dn 1000 – 2000mm, beton klasy minimum
- 2 – kręgi betonowe dn1000 (dn1200), beton klasy minimum B40, łączenie na zintegrowane uszczelki gumowe z wmontowanymi stopniami złączowymi
- 3 – zwężka betonowa dn1000 (dn1200), beton klasy minimum B40
- 4 – pierścień dystansowy betonowy dn625, beton klasy minimum B40
- 5 – stopnie włazowe żeliwne typu ciężkiego
- 6 – właz typu ciężkiego dn600wg PN-H-74051-2 dwu lub czterootworowy z wypełnieniem betonowym smoblokujące (bez zamknięć śrubowych)
- 7 – podłoże z betonu B-10
- 8 – fabrycznie osadzone króćce dostudzienne
- 9 – fabrycznie wykonana kineta
- 10 – obudowa kaskady beton B-15 – do wysokości połowy średnicy rury kanalizacyjnej
- 11 – trójnik 200/200, 150/150
- 12 – kolano dn200, dn150



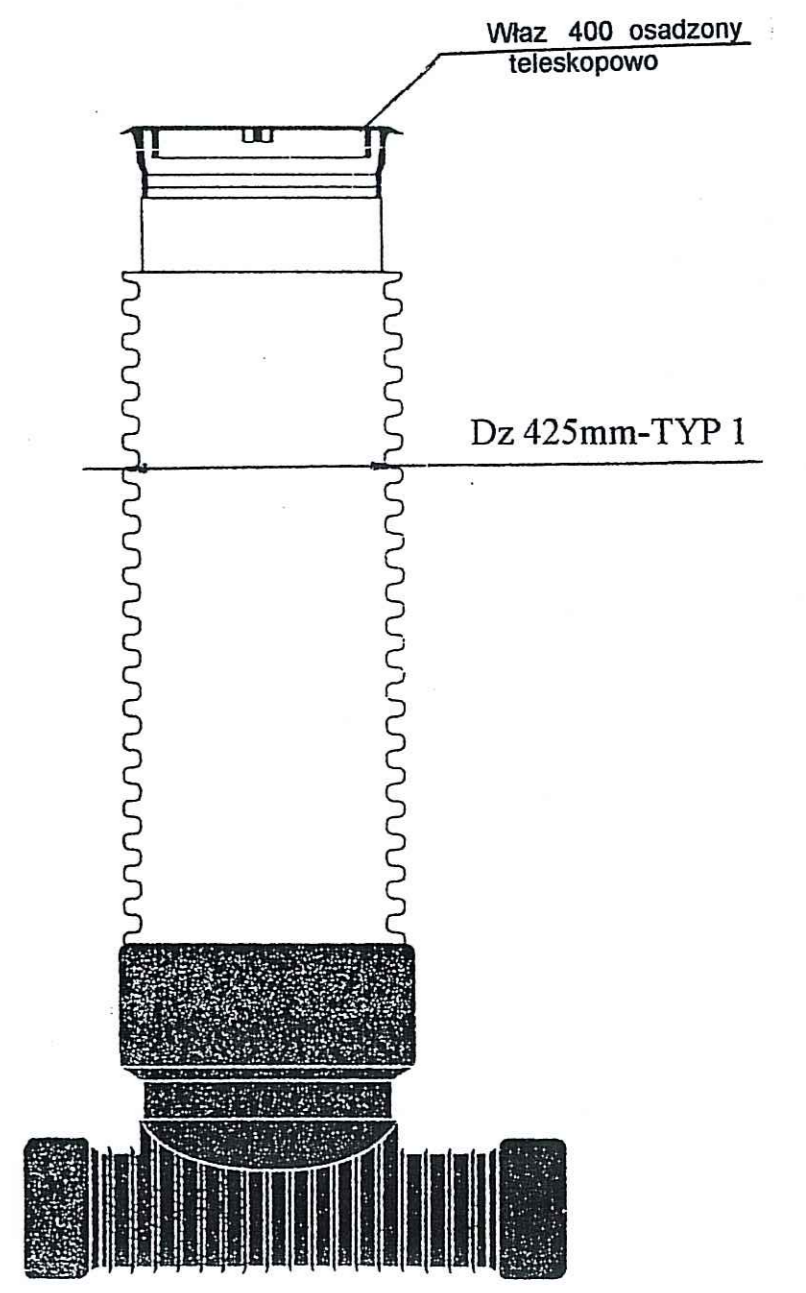
STUDNIA KANALIZACYJNA
SANITARNA – POŁĄCZENIOWA
1:25

OBJAŚNIENIA OZNACZEŃ

- 1 – prefabrykowane dno studni dn 1000 (dn1200), beton klasy minimum B40
- 2 – kręgi betonowe dn1000 (dn1200), beton klasy minimum B40
- 3 – zwężka betonowa dn1000 (dn1200), beton klasy minimum B40
- 4 – pierścień dystansowy betonowy dn625, beton klasy minimum B40
- 5 – stopnie włazowe żeliwne typu ciężkiego
- 6 – właz typu ciężkiego dn600 wg PN-H-74051-2 dwu lub czterootworowy z wypełnieniem betonowym smoblokujące (bez zamknięć śrubowych)
- 7 – podłoże z betonu B-10
- 8 – fabrycznie osadzone króćce dostudzienne
- 9 – fabrycznie wykonana kineta

UWAGA!
Elementy betonowe studni powinny być wykonane z betonu min.B40 o wodoszczelności W8 i nasiąkliwości < 4%

STUDNIE Z TWORZYW SZTUCZNYCH
(TYP 2)



PROKOM Spółka z o.o. Wrocław ul. G. Zapolskiej 1			
Nazwa obiektu:	Kanalizacja sanitarna we Włocławku, Kopice, Kopice-Łęśnica	Nr umowy:	19/IGP/2008
Tytuł rysunku:	STUDNIENKI KANALIZACYJNE	Skala:	1:25
Inwestor:	GMINA GRODKÓW	Nr rys.:	4.4
Stadium:	PBW	Brzoza:	Technologiczna
Projektant:	mgr inż. Janusz Dynowski	Nr uprawnień:	26/90/UW
Asystent:	tech. Teresa Zapyłowska	Data:	03.2008
Sprawdzający:	mgr inż. Helena Dziak	Podpis:	