

Technical cross-section drawing of a manhole assembly (studnia) showing internal structure, dimensions, and components. The drawing includes the following details:

- Dimensions:**
 - Top flange thickness: 295
 - Internal diameter: 625
 - Bottom flange thickness: 200
 - Side wall thickness: 150
 - Bottom slope: 5%
 - Bottom diameter: DN
 - Bottom diameter (2/3 DN): 2/3 DN
- Components and Labels:**
 - 1: Top flange
 - 2: Gasket
 - 3: Side wall
 - 4: Internal structure
 - 5: Internal structure
 - 6: Bottom flange
 - 7: Gasket
 - 8: Bottom flange
- Notes and Annotations:**
 - H zmiennie wg profilu (H varies according to profile)
 - A-A (Section line)
 - Dw studni (Manhole diameter)
 - elne (likely referring to the bottom flange)
 - 1:1 (Scale)

WLOT

8

Przejście szczelne

WLOT

8

Przejście szczelne

$R = 1.5 - 5D$

Przejście szczelne

8

WYLOT

Włazna cementowa o gr. 20mm
C8/10 o gr. 150mm
Półka z piasku o gr. 100mm

OZN.	OPIS	Norma
1.	Właz kanałowy żeliwny Ø600 z zamknięciem zatrzaskowym w pasie drogowym kl. min D400	PN-EN 124:2000
2.	Pierścienie dystansowe Dw625 mm	DIN 4034
3.	Zwężka redukcyjna: 1000x625	PN-EN 1917
4.	Uszczelka międzykręgowa elastomerowa	PN-EN 206-1
5.	Krąg pośredni:1000/250, 1000/500, 1000/750, 1000/1000	PN-EN 1917
6.	Dennica studni DN1000 z kinetą	PN-EN 1917
7.	Stopień żłazowy powlekany	PN-EN 13101
8.	Rura PCV Ø200	-

1. W terenie zielonym studnie wynieść nad teren min. 15 cm
2. Komin złazowy nie może przekraczać długości 0,5 m (licząc od powierzchni wjazdu)
3. Kręgi i zwężki prefabrykowane, pierścienie regulacyjne pod wjazdy wykonane z żelbetu z zastosowaniem betonu min. B45, beton wykonany z zastosowaniem cementu siarczanoodpornego

BIURO PRZEWADZĄCE 	AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCH. IWONA MATLINGIEWICZ RYNEK 17/305, 35-064, RZESZÓW tel./fax: 017-8522388, app@architekt-rzeszow.com.pl www.architekt-rzeszow.com.pl		
	"Rozbudowa i przebudowa budynku remizy OSP w Lutoryżu o część magazynową wraz z infrastrukturą. Budowa masztu syreny alarmowej. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej. Przebudowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej." w ramach zadania "Budowa magazynu OL i OC w Lutoryżu" Lutoryż 189, nr ewid. 741/8, 741/7 i cz. dz. nr ewid 741/9, cz. dz. nr 1664 przebudowa zjazdu, gmina Boguchwała		
	BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIENI	DATA
INSTALACJE SANITARNE PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz TOTOŚ upr. nr PDK/0208/POOS/18	Styczeń 2026	
INSTALACJE SANITARNE PROJ. SPR.	mgr inż. Grzegorz Rechtoń upr. nr PDK/0071/PWOS/06	Styczeń 2026	
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ RYSUNKU	SZCZEGÓŁ STUDNI KANALIZACYJNYCH Ø1000 mm - BETONOWE	SKALA 1:-	NR RYSUNKU PW-ZT-06
Projekt wykonany w licencjonowanym programie ARCHICAD wersja 28			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE POWIĘLNIENIE I UDOSTĘPNIENIE BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE			