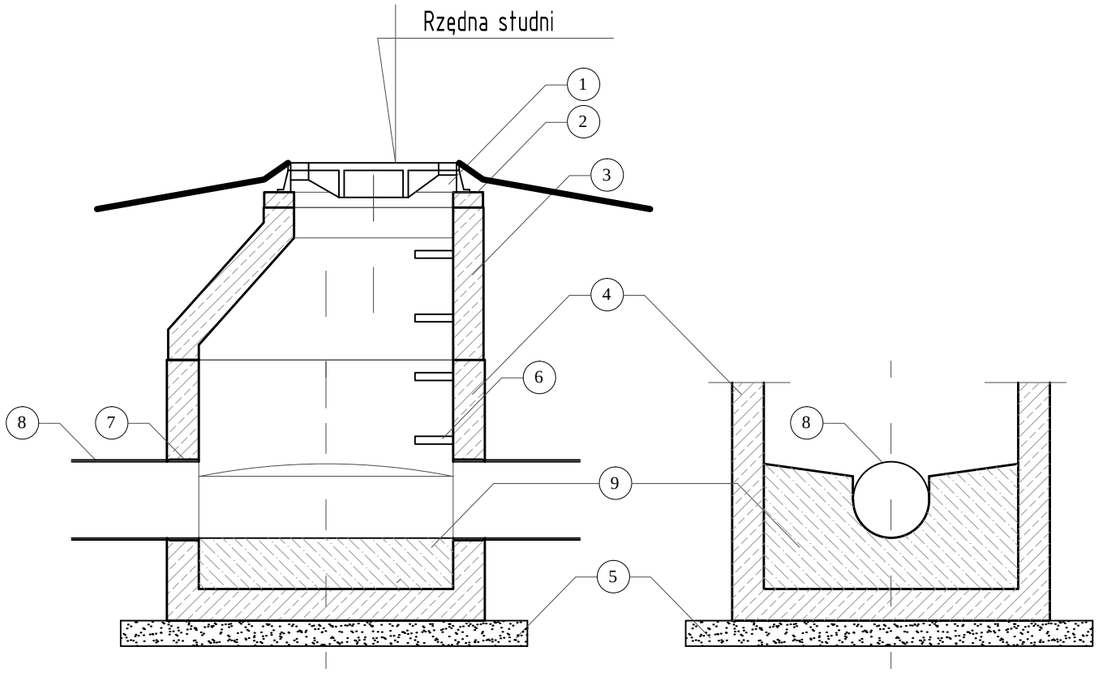

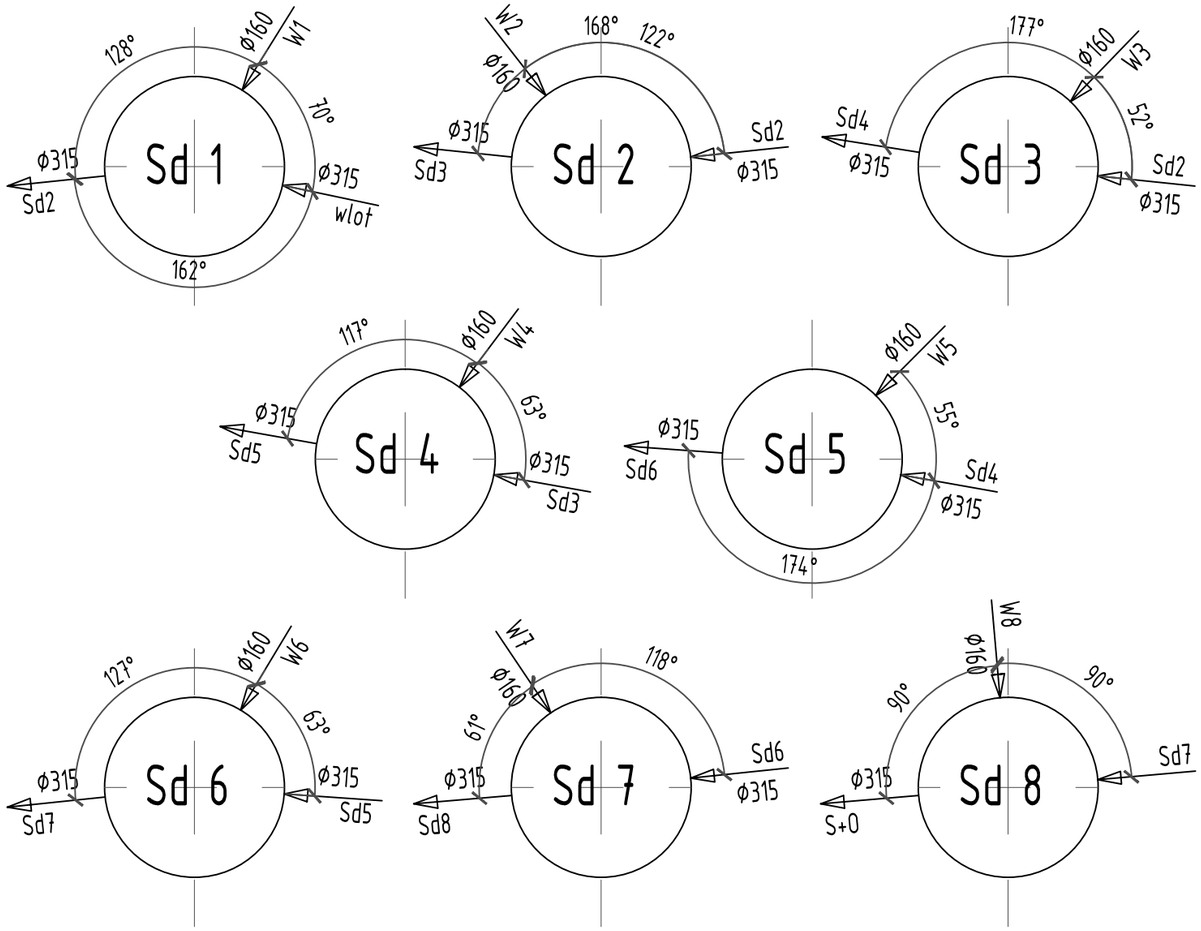

1 - Właz kanałowy żeliwny okrągły Ø 60 cm h=11,5 cm klasa C 250

2 - Pierścień wyrównawczy h=6 cm

3 - Zwężka Ø 100 cm h=60 cm

4 - Podstawa studni - krąg denny Ø 100 cm h= 90 cm

5 - Podsypka piaskowo - cementowa 1:4 h=10 cm

6 - Stopnie złazowe - rozstaw 25 cm

7 - Przejście szczelne z uszczelką gumową

8 - Rura PCV Ø 315, (Ø 500)

9 - Wyprofilowana kineta z betonu B25

Wszystkie elementy studni winny spełniać wymagania narmy PN-EN 1917

Elementy studni zgodne z KB1 - 38.4.3.(17)

Elementy betonowe winny spełniać warunki: wodoprzepuszczalność W8, nasiąkliwość < 4%

ZESTAWIENIE STUDNI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Nr studni	Rz. góry włazu	Rz. dna studni	Głębokość studni	Numer wpustu	Rz. włączenia wpustu
Sd 1	207,60	205,93	167	W1	205,81
Sd 2	207,05	205,38	167	W2	205,61
Sd 3	206,84	205,17	167	W3	205,39
Sd 4	206,43	204,76	167	W4	204,98
Sd 5	206,08	204,41	167	W5	204,63
Sd 6	205,63	203,96	167	W6	204,18
Sd 7	205,07	203,40	167	W7	203,62
Sd 8	204,90	203,23	167	W8	203,45

BIURO PROJEKTÓW i OBSŁUGI INWESTYCJI
ul. Szkolna 8, 59-830 OLSZYNA
tel./fax (075) 72 12 690
JANUSZ PETRUCH

INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Lwówku Śląskim, ul. Szpitalna 4, 59 – 600 Lwówek Śląski

UMOWA NR

ZESPÓŁ	IMIĘ I NAZWISKO	nr uprawnień	nr czł. izby	data,podpis
OPRACOWAŁ	mgr inż. Janusz Petruch	JG-66/96	DOŚ/BO/1458/02	

OBIEKT: Budowa chodnika wraz z odwodnieniem przy drodze powiatowej nr 2499D Rakowice Wielkie–Rakowice Małe, ETAP I w km 1+480–1+910 dł. 430 mb.

ADRES: dz. nr 216/4 obręb Rakowice Wielkie

TEMAT: SZCZEGÓŁ STUDNI

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

BRANŻA: SANITARNA

SKALA 1:25

NR RYSUNKU d3

STR.