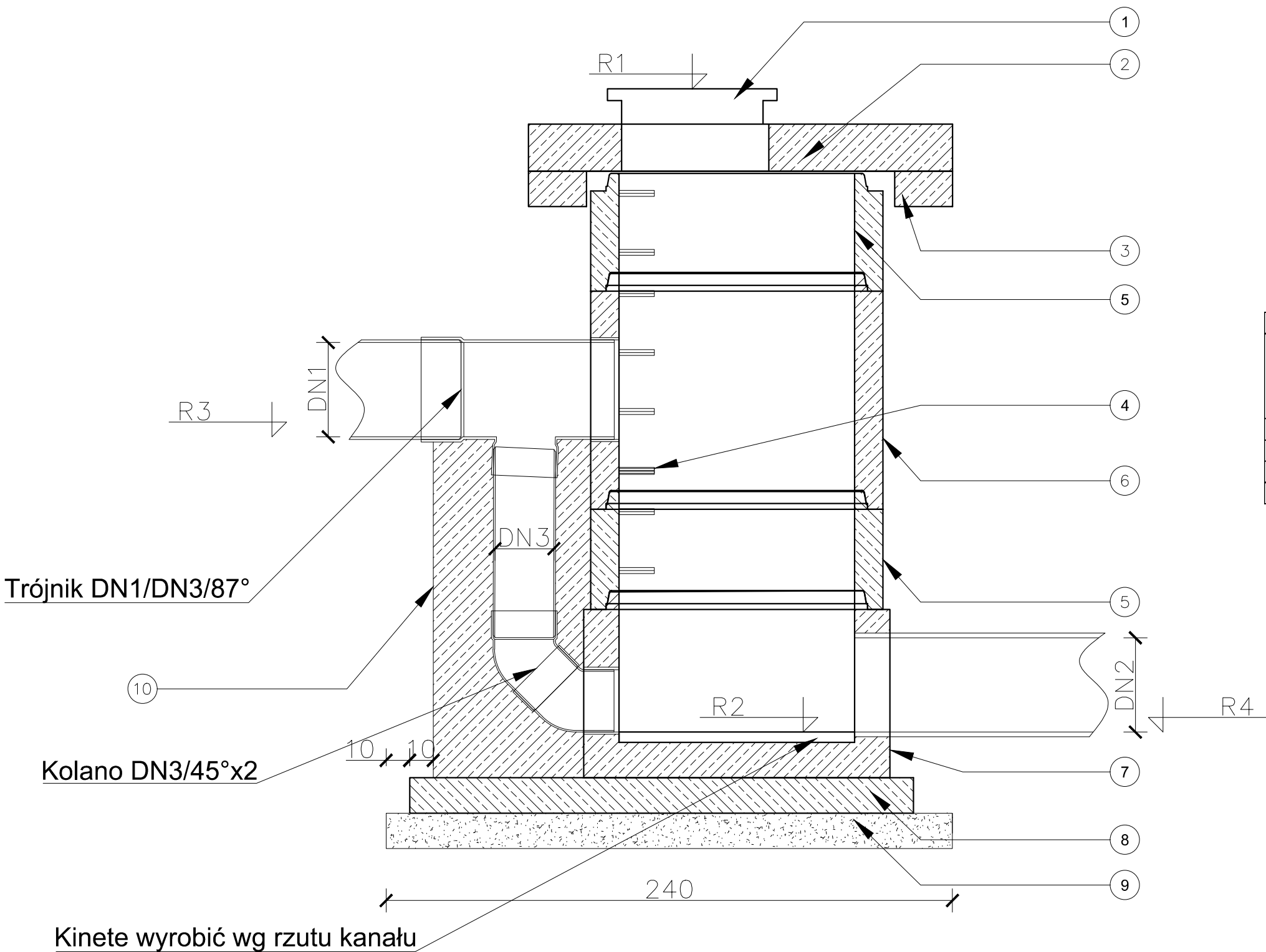


Studnie kaskadowe D4, D5, D7, D9 Ø1000



LEGENDA:

1. Właz kanałowy klasy D 400 wg PN-EN 124
2. Płyta pokrywowa h=200 mm z otworem Ø625 mm
3. Płyta odciążająca h=150 mm
4. Stopnie żeliwne wg PN-EN 13101 typ D
5. Kręgi żelbetowe Ø1000 mm h=500 mm
6. Kręgi żelbetowe Ø1000 mm h=1000 mm
7. Podstawa studni Ø1000mm h=600 mm
8. Podkład betonowy C 8/10 gr. 15 cm
9. Podsypka piasek średni Is ≥ 0,98
10. Obetonowanie rury i kolanen beton C 16/20

Zestawienie studni kaskadowych								
Studnia	Średnica studni	Rzędna włazu R1	Rzędna dna studni R2	Rzędna dolotu R3	Rzędna wylotu R4	DN1	DN2	DN3
	mm	m n.p.n.m	m n.p.n.m	m n.p.n.m	m n.p.n.m	mm	mm	mm
D4	1000	131,69	128,961	129,6	128,961	400	400	250
D5	1000	132,286	129,8	130,9	129,8	400	400	250
D7	1000	133,914	131,316	132,025	131,316	400	400	250
D9	1000	131,62	128,966	129,775	128,966	315	315	200

FIRMA BUDOWLANA „E.Z.O.P.” EZOP Zbigniew Pająk 77 - 400 Złotów, Błęk Wit 35 e tel. 797 171 630 e-mail. pajak@firma-ezop.pl, kom. +48 797 171 630				INWESTOR Gmina Zakrzewo ul. Kujańska 5 77-424 Zakrzewo	
OBIEKT: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stara Wiśniewka wraz z budową kanalizacji deszczowej oraz wylotu kanalizacji deszczowej				Lokalizacja: gm. Zakrzewo, miejscowość Stara Wiśniewka obręb 0031 Stara Wiśniewka Działki ewidencyjne nr: 101/2, 488, 489	
RYSUNEK: STUDNIE KASKADOWE					Nr rysunku 9
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEN	DATA	PODPIS	
			11/2019		
			11/2019		
Projektant Branża Sanitarna	inż. Grzegorz Górka	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej Nr ewid. WKP/0287/POOS/07	11/2019		
Sprawdzający Branża Sanitarna	mgr inż. Marcin Poznański	Do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej Nr ewid. WKP/0148/PWOS/04	11/2019		
			11/2019		
BRANŻA S	STADIUM PB/PW	ROK OPR. 2019	NR UMOWY -	SKALA 1:20	