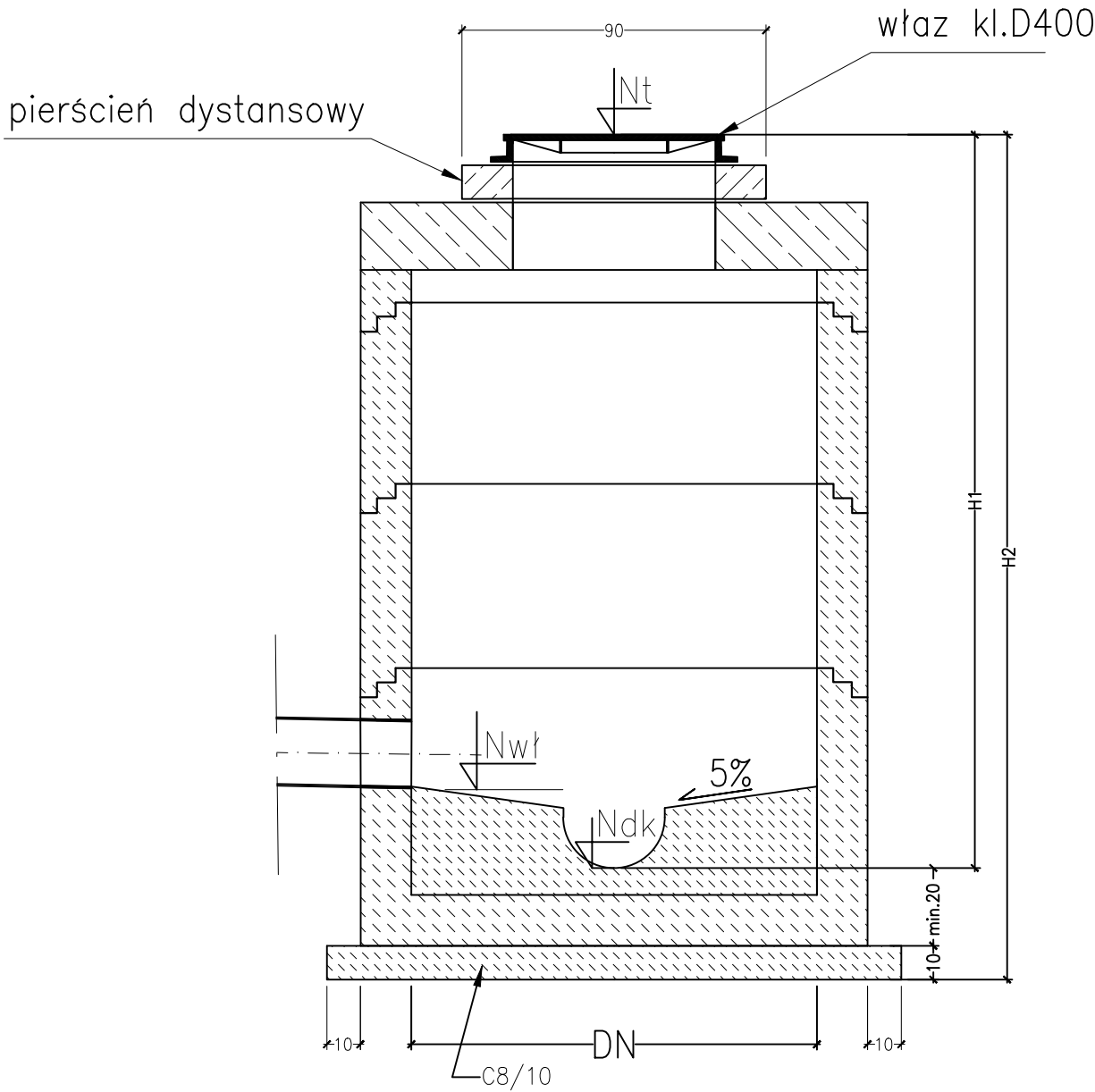


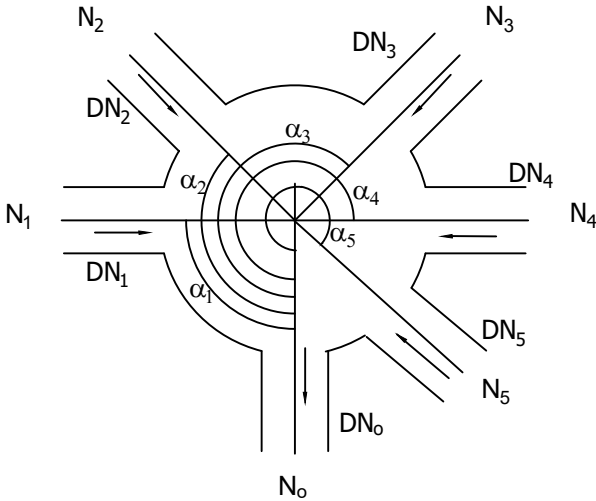
Studnia z kręgów betonowych łączonych na uszczelki gumowe



Studzienki należy wykonać z betonu kl. C35/45 minimum, wodoszczelnego, mrozoodpornego.

TABELA NR 1 ZESTAWIENIE STUDNI																	
Lp	Nr studni	DN	DN0	DN1	DN2	DN3	α1	α2	α3	H1	H2	Ndk	N0	N1	N2	N3	Nt
		[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	st.	st.	st.	[cm]	[cm]	[m npm]	[m npm]	[m npm]	[m npm]	[m npm]	[m npm]
1	D1	1,0	0,3	0,2	0,2	-	115	154	-	161	191	118,89	118,89	118,99	118,89	-	120,50
2	D2	1,0	0,4	0,4	-	-	144	-	-	194	224	118,69	118,69	118,69	-	-	120,63
3	D3	1,0	0,3	0,3	0,25	-	107	240	-	180	210	118,78	118,78	118,78	118,83	-	120,58
4	D4	1,0	0,3	0,2	0,2	0,3	124	175	253	179	209	118,80	118,80	118,90	119,30	118,80	120,59
5	D5	1,0	0,3	0,2	0,2	0,3	108	146	188	173	203	118,88	118,88	119,08	118,98	119,33	120,61
6	D6	1,0	0,3	0,3	-	-	199	-	-	124	154	119,42	119,42	119,42	-	-	120,66
7	D7	1,0	0,3	0,3	-	-	190	-	-	129	159	119,51	119,51	119,51	-	-	120,80
8	D8	1,0	0,3	0,3	0,3	-	95	196	-	140	170	119,55	119,55	119,55	119,55	-	120,95
9	D9	1,0	0,3	0,3	-	-	168	-	-	135	165	119,60	119,60	119,60	-	-	120,95
10	D10	1,0	0,3	0,2	0,3	0,2	120	172	231	120	150	119,68	119,68	119,78	119,68	119,78	120,88
11	D11	1,0	0,3	0,2	0,2	-	117	238	-	82	112	119,81	119,81	119,81	119,81	-	120,63
12	D13	1,0	0,3	0,3	-	-	233	-	-	128	158	119,59	119,59	119,59	-	-	120,87
13	D14	1,0	0,3	0,2	0,3	-	137	181	-	115	145	119,65	119,65	119,75	119,65	-	120,80
14	D15	1,0	0,3	0,3	-	-	146	-	-	106	136	119,69	119,69	119,69	-	-	120,75
15	D16	1,0	0,3	0,3	-	-	216	-	-	101	131	119,71	119,71	119,71	-	-	120,72
16	D17	1,0	0,3	0,25	0,2	-	180	241	-	103	133	119,77	119,77	119,77	119,77	-	120,80
17	D18	1,0	0,25	0,2	-	-	196	-	-	84	114	119,85	119,85	119,85	-	-	120,69
18	Dist	1,2	0,3	0,3	0,2	0,2	81	134	165	103	133	120,06	120,06	120,06	120,06	120,06	121,09

Włączenie do studni



Spokojna 14 55-093 Kałna		<b>DROG</b>	
temat:			
Rozbudowa drogi ul. Krótkiej/Ladnej w Dobrzykowicach, łącznie z włączeniem do drogi powiatowej, skrzyżowaniami i zjazdami - Etap I			
inwestor: Gmina Czernica ul. Kolejowa 3, Długoleka, 55-003 Czernica			
branża sanitarna			
projektant:			
mgr inż. Mateusz Bartkowski		nr uprawnień: 121/DOS/10 <small>do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarna</small>	podpis: <i>Bartkowski</i>
opracował:			
mgr inż. Anna Ciezak-Baldyga		nr uprawnień: -	podpis: <i>A. Ciezak</i>
stadium: Projekt wykonawczy		branża: sanitarna	
temat rysunku:		data: 02.2023	skala: -
Zestawienie studni		zmiana: A	nr rysunku: KD-3