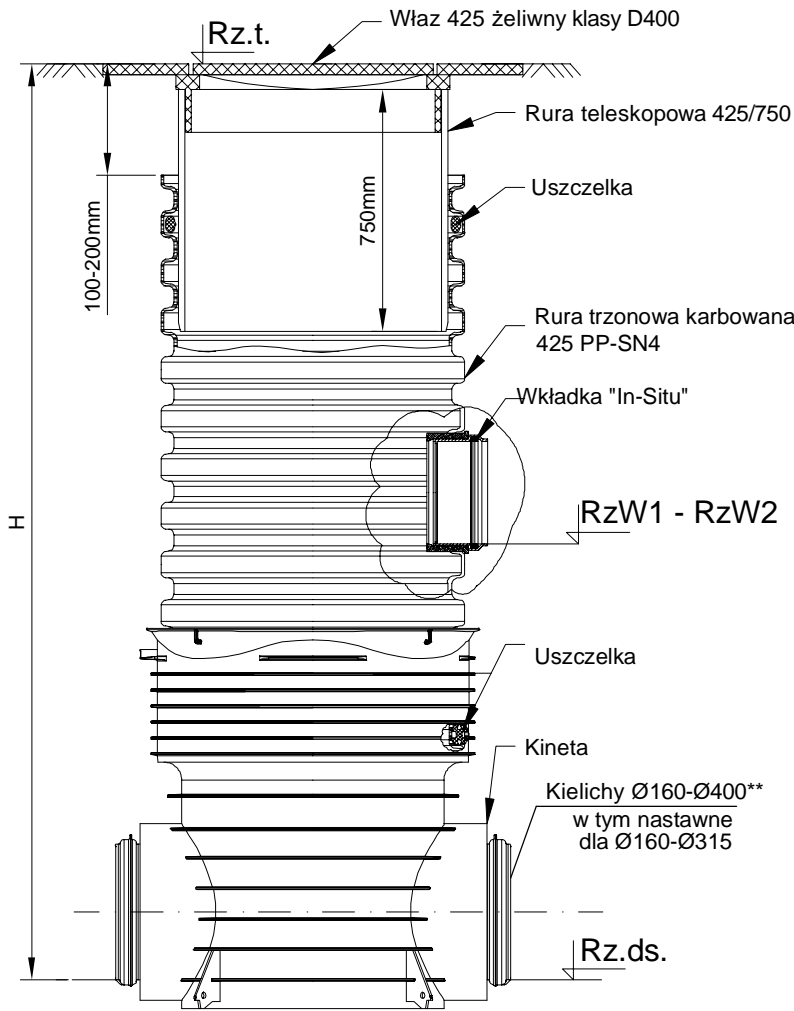
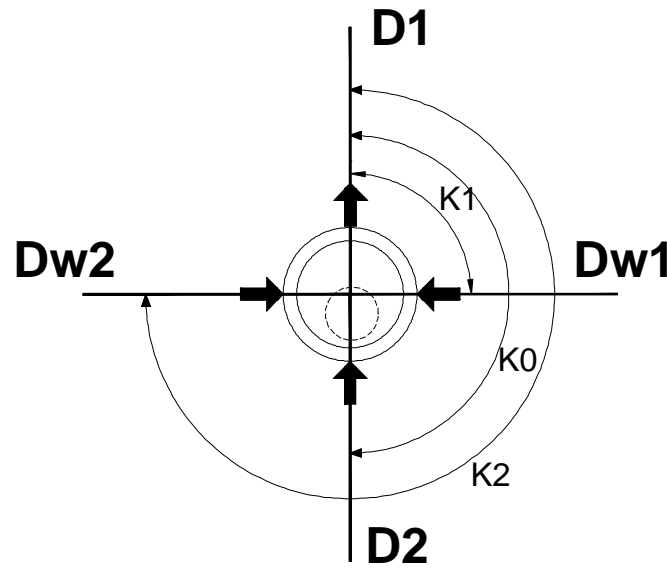


Zestawienie studzienek niewłazowych z trzonową rurą karbowaną DN425



Uwagi:

1. Rzędne dna wkładki "in situ" zgodnie z profilami,
2. Długość rury teleskopowej 750 mm,
3. Wszystkie elementy studni od jednego producenta,
4. Właz kanałowy okrągły do rur teleskopowych Dn 425, klasy D400, mocowanie na 2 śruby.



Opis rzędnych	
Rz.t.	rzędna terenu
Rz.W1-W2	rzędna dna wkładki "in situ"
Rz.ds.	rzędna dna studni w środku kinety

L.p.	Nr Studni	Średnica studni Dn [m]	Rzt - rzędna terenu m.n.p.m	Rzd - rzędna dna studni m.n.p.m	Gł. studni [m]	Współrzędna X	Współrzędna Y	RzD1 - rzędna kanału wylotowego m.n.p.m	D1 - średnica kanału wylotowego [m]	K0 - kąt od kan. wylotowego do kan. wlotowego [°]	RzD2 - rzędna kanału wlotowego m.n.p.m	D2 - średnica kanału wlotowego [m]	K1 - kąt od kanału wylotowego do pierwszego włączenia [°]	RzW1 - rzędna pierwszego włączenia m.n.p.m	DW1 - średnica pierwszego włączenia [m]	K2 - kąt od kanału wylotowego do drugiego włączenia [°]	RzW2 - rzędna drugiego włączenia m.n.p.m	DW2 - średnica drugiego włączenia [m]	K3 - kąt od kanału wylotowego do trzeciego włączenia [°]	RzW3 - rzędna trzeciego włączenia m.n.p.m	DW3 - średnica trzeciego włączenia [m]
201	D1.13	0,425	78,2	74,36	3,84	7488349,199	5802530,174	74,36	0,2	179,1	74,36	0,2	89,8	76,48	0,16	0	0	0	0	0	0
202	D1.14	0,425	78,2	74,37	3,83	7488347,368	5802530,642	74,37	0,2	181,9	74,37	0,2	270,7	76,14	0,2	90,6	76,48	0,16	0	0	0
203	D1.16	0,425	78,05	74,58	3,47	7488305,829	5802542,666	74,58	0,2	179,8	74,58	0,2	269,2	75,9	0,16	89,2	75,85	0,16	0	0	0
204	D1.17	0,425	78	74,64	3,36	7488294,195	5802545,943	74,64	0,2	180,2	74,64	0,2	269,3	75,85	0,16	89,4	75,8	0,16	0	0	0
205	D1.18	0,425	78	74,7	3,3	7488282,573	5802549,25	74,7	0,2	179	74,7	0,2	269,2	75,86	0,16	89,2	75,79	0,16	0	0	0
206	D1.3.1	0,425	78	76,01	1,99	7488511,515	5802474,757	76,01	0,2	180	76,01	0,2	269,3	76	0,16	0	0	0	0	0	0
207	D1.3.2	0,425	78,05	76,17	1,88	7488503,124	5802443,826	76,17	0,2	180	76,17	0,2	269,7	76,17	0,16	90,1	76,17	0,16	0	0	0
208	D1.3.4	0,425	78,0	75,58	2,42	7488494,717	5802412,838	75,58	0,2	179,6	75,58	0,2	269,8	75,58	0,16	0	0	0	0	0	0
209	D1.3.5	0,425	78,0	75,60	2,40	7488493,738	5802409,144	75,60	0,2	180,1	75,60	0,2	90,3	75,60	0,16	0	0	0	0	0	0
210	D1.3.6	0,425	78,0	75,71	2,29	7488487,938	5802387,252	75,71	0,2	180,2	75,71	0,2	271,4	76,46	0,16	0	0	0	0	0	0
211	D1.3.7	0,425	78,0	75,75	2,25	7488486,033	5802380,172	75,75	0,2	180,1	75,75	0,2	92,2	76,43	0,16	0	0	0	0	0	0
212	D1.3.9	0,425	77,9	75,92	1,98	7488476,814	5802346,144	75,92	0,2	180,0	75,92	0,2	90,0	76,27	0,16	269,0	75,92	0,16	0	0	0
213	D1.7.2	0,425	77,8	75,63	2,17	7488430,021	5802464,12	75,63	0,2	180,6	75,63	0,2	89,5	75,64	0,16	266,4	76,22	0,16	0	0	0
214	D1.7.3	0,425	77,8	75,65	2,15	7488428,997	5802460,311	75,65	0,2	179,9	75,65	0,2	269,4	76,27	0,16	86,1	75,66	0,16	0	0	0
215	D1.7.4	0,425	77,9	75,77	2,13	7488422,944	5802437,71	75,77	0,2	180,3	75,77	0,2	99,3	75,77	0,16	270,5	76,37	0,16	0	0	0
216	D1.7.5	0,425	77,9	75,79	2,11	7488421,935	5802434,017	75,79	0,2	181	75,79	0,2	271,4	76,37	0,16	271,4	75,79	0,16	0	0	0
217	D1.7.7	0,425	77,8	75,91	1,89	7488415,37	5802411,465	75,91	0,2	179,7	75,91	0,2	102,1	75,91	0,16	266,2	75,91	0,16	0	0	0
218	D1.7.8	0,425	77,8	75,96	1,84	7488413,951	5802406,479	75,96	0,2	179,3	75,96	0,2	270,5	75,96	0,16	0	0	0	0	0	0
219	D2.1	0,425	78,2	75,91	2,29	7488569,721	5802463,979	75,91	0,2	173,4	75,91	0,2	76,9	75,91	0,16	0	0	0	0	0	0
220	D2.2	0,425	78,2	75,93	2,27	7488568,534	5802460,31	75,93	0,2	176,3	75,93	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
221	D2.3	0,425	78,2	76	2,2	7488565,131	5802446,879	76	0,2	178,7	76	0,2	266,4	76	0,16	0	0	0	0	0	0
222	D2.4	0,425	78,2	76,05	2,15	7488562,565	5802435,674	76,05	0,2	180	76,05	0,2	88,9	76,64	0,16	0	0	0	0	0	0
223	D2.5	0,425	78,2	76,08	2,12	7488561,184	5802429,645	76,08	0,2	179,5	76,08	0,2	270,2	76,08	0,16	0	0	0	0	0	0
224	D3.2	0,425	78,2	73,52	4,68	7488585,068	5802523,066	73,52	0,2	182,7	73,52	0,2	272,9	76,51	0,16	92,4	76,12	0,16	0	0	0
225	D3.3	0,425	78,3	73,65	4,65	7488591,925	5802548,839	73,65	0,2	179,5	73,65	0,2	298,7	76,4	0,16	0	0	0	0	0	0
226	D3.4	0,425	77,9	73,79	4,11	7488598,594	5802574,724	73,79	0,2	180,7	73,79	0,2	271,1	75,78	0,16	90,1	75,6	0,2	0	0	0
227	D3.6	0,425	78,1	73,98	4,12	7488608,549	5802612,123	73,98	0,2	185,2	73,98	0,2	270,2	75,88	0,16	0	0	0	0	0	0
228	D3.8	0,425	78,2	74,17	4,03	7488620,955	5802648,585	74,17	0,2	176,8	74,17	0,2	266,2	76,13	0,16	0	0	0	0	0	0
229	D3.9	0,425	78,2	74,24	3,96	7488624,619	5802662,471	74,24	0,2	180	74,24	0,2	89,8	76,08	0,16	0	0	0	0	0	0
230	D3.4.1	0,425	78	75,73	2,27	7488574,447	5802580,976	75,73	0,2	184,5	75,73	0,2	270,1	75,73	0,2	0	0	0	0	0	0
231	D3.4.2	0,425	78,2	75,79	2,41	7488562,144	5802585,225	75,79	0,2	182,7	75,79	0,2	87,4	76,5	0,2	0	0	0	0	0	0
232	D3.4.3	0,425	78,2	75,88	2,32	7488546,547	5802591,448	75,88	0,2	179,6	75,88	0,2	265,3	75,88	0,16	0	0	0	0	0	0
233	D3.4.4	0,425	78,2	75,9	2,3	7488542,985	5802592,84	75,9	0,2	180,7	75,9	0,2	266,1	75,89	0,16	0	0	0	0	0	0
					RAZEM	91,18															

Inwestor:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH Sp. z o.o.		
Adres:	ul. Rolnicza 244, 05-092 ŁOMIANKI		
Projekt:	"Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej w gminie Łomianki w ulicach: Odysei, Pięknej, Wrzosowej, Turystycznej, Jagodowej, Mistrza i Małgorzaty, Władcy Pięścieni, Czarodziejskiej Góry, Zagórze, Strzeleckiej, Sieanki, Zacisnej, Śródkowej, Lipińskiego, Biedronki, Wakacyjnej, Wędrówców, Borówkowej oraz dróg dojazdowych do Jagodowej w miejscowościach Sadowa i Dziekanów Polski - dla zasilania w wodę i odbiór ścieków z budynków mieszkalnych." - część 1		
Lokalizacja:	SADOWA, DZIEKANÓW POLSKI, GM. ŁOMIANKI		
Wykonawca:	 GEOKART - INTERNATIONAL Spółka z o. o. 35-113 Rzeszów, ul. Wita Stwosza 44		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
FUNKCJA:	NR UPR.:	Specjalność:	PODPIS:
Projektant: mgr inż. Iwona Rybak	Upr.bud.Nr: PDK/0082/PWOS/05	Instalacyjne w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentyl., gaz., wod-kan	
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Łabaj	Upr.bud.Nr: PDK/0025/POOS/O9	Instalacyjne w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentyl., gaz., wod-kan	
Opracowanie: mgr inż. Ireneusz Górski			
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY			Data opracowania: 11.2019r.
Nazwa rysunku: ZESTAWIENIE STUDNI DN425mm			Nr arkusza: RS7