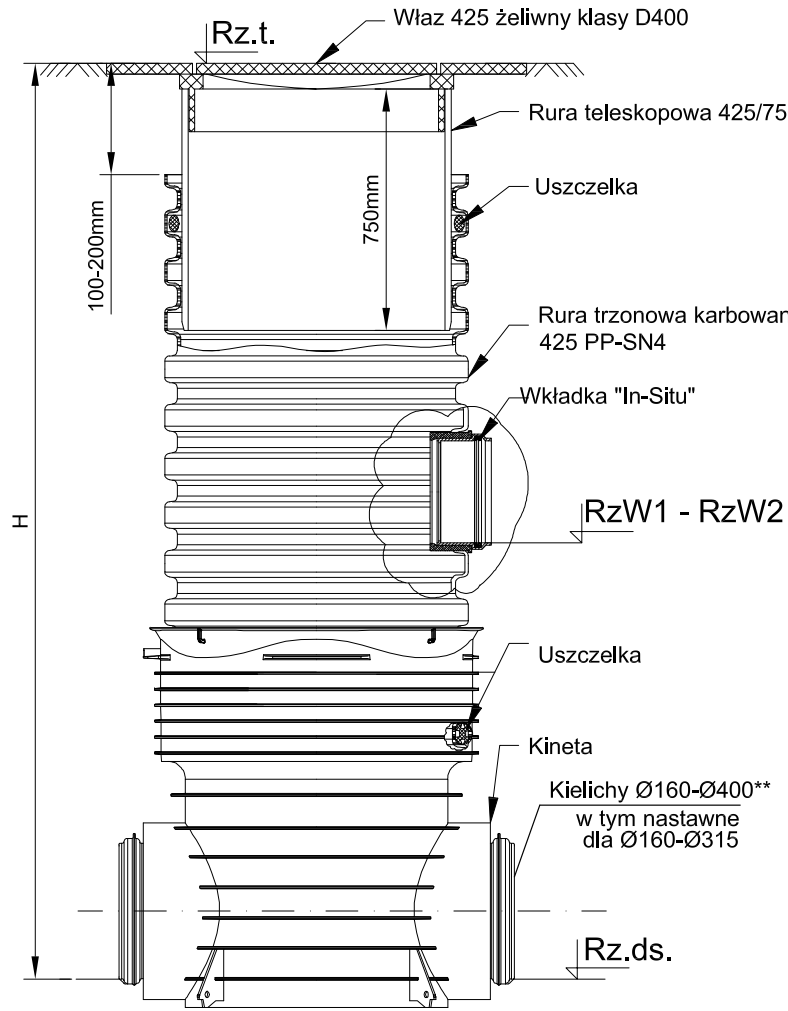
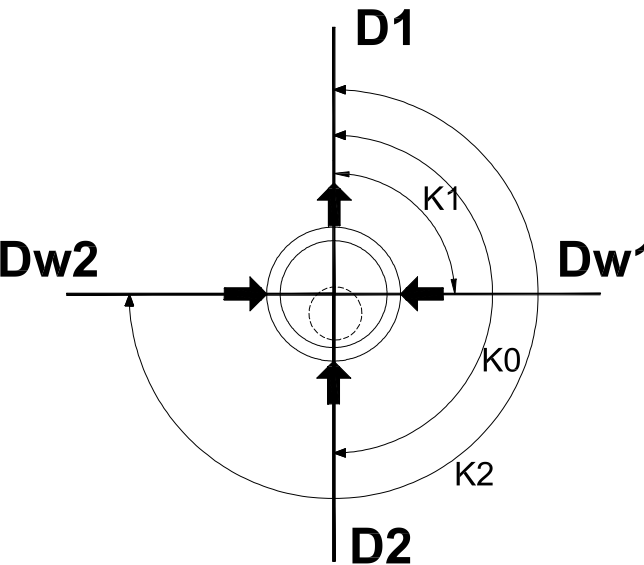


Zestawienie studzienek niewłazowych z trzonową rurą karbowaną DN425



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 kanału 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]
41	E1'	0,425	78,66	74,33	4,33	7489872,05	5801535,49	74,33	0,250	179,2	74,33	0,250	269,8	76,94	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
42	D20.1	0,425	78,43	76,56	1,87	7489729,20	5801566,09	76,56	0,200	180,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
43	E1.2	0,425	78,83	74,21	4,62	7489915,75	5801523,72	74,21	0,200	179,9	74,21	0,200	269,5	77,05	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
44	E1.3	0,425	78,90	74,25	4,65	7489923,46	5801521,61	74,25	0,200	180,1	74,25	0,200	90,6	77,17	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
45	E1.4	0,425	78,88	74,26	4,62	7489926,80	5801520,69	74,26	0,200	179,8	74,26	0,200	90,0	77,15	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
46	E1.6	0,425	78,86	74,36	4,50	7489945,80	5801515,45	74,36	0,200	179,9	74,36	0,200	91,7	77,13	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
47	E1.7	0,425	78,85	74,38	4,47	7489949,57	5801514,40	74,38	0,200	180,1	74,38	0,200	272,0	77,08	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
48	E1.7'	0,425	78,85	74,39	4,45	7489951,61	5801513,83	74,39	0,200	179,9	74,39	0,200	86,6	77,10	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
49	E1.8	0,425	78,84	74,43	4,41	7489958,07	5801512,04	74,43	0,200	180,0	74,43	0,200	90,0	77,12	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
50	E1.9	0,425	78,86	74,52	4,34	7489976,30	5801506,99	74,52	0,200	179,7	74,52	0,200	268,6	77,10	0,160	88,7	77,14	0,160	0,0	0,00	0,000
51	E1.13	0,425	78,70	76,56	2,14	7490017,83	5801495,65	76,56	0,200	178,8	76,56	0,200	269,4	76,57	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
52	E1.13'	0,425	78,72	76,58	2,15	7490021,42	5801494,74	76,58	0,200	180,0	76,58	0,200	92,7	76,58	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
53	E1.14	0,425	78,75	76,60	2,15	7490025,12	5801493,81	76,60	0,200	180,5	76,60	0,200	273,8	76,60	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
54	E2.1'	0,425	78,69	76,19	2,50	7489850,99	5801541,43	76,19	0,250	179,0	76,19	0,250	88,8	76,90	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
55	E2.2	0,425	78,81	76,31	2,50	7489822,53	5801549,61	76,31	0,250	179,5	76,31	0,250	90,1	77,01	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
56	E2.3	0,425	78,83	76,33	2,50	7489819,06	5801550,57	76,33	0,250	180,0	76,33	0,250	268,9	77,13	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
57	E2.4	0,425	78,85	76,35	2,50	7489814,52	5801551,83	76,35	0,250	180,7	76,35	0,250	90,0	77,04	0,160	0,0	0,00	0,000	0,0	0,00	0,000
					RAZEM	60,94															

Inwestor:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH Sp. z o.o.		
Adres:	ul. Rolnicza 244, 05-092 ŁOMIANKI		
Projekt:	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Milej oraz ulicy Marii Konopnickiej w Łomiankach dla zasilania w wodę i odbiór ścieków z budynków mieszkalnych		
Lokalizacja:	ŁOMIANKI		
Wykonawca:	 GEOKART - INTERNATIONAL Spółka z o.o. 35-113 Rzeszów, ul. Witła Stwosza 44		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
FUNKCJA:	NR UPR.:	Specjalność:	PODPIS:
Projektant: mgr inż. Iwona Rybak	Upr.bud.Nr. PDK/0082/PWOS/05	Instalacyjna w zakresie sied. instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl., gaz., wod-kan	
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Łabaj	Upr.bud.Nr. PDK/0025/POOS/09	Instalacyjna w zakresie sied. instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl., gaz., wod-kan	
Opracowanie: mgr inż. Ireneusz Górski			
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY		Data opracowania: 27.12.2017r.
Nazwa rysunku:	ZESTAWIENIE STUDNI DN425mm		Skala rysunku:
			Nr arkusza:
			Nr rys.: 4.3