

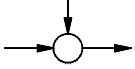
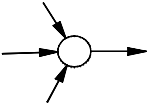
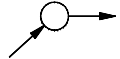

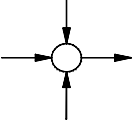
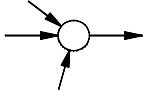
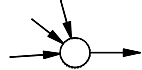
**Tabela wymiarów dla studzienek prefabrykowanych betonowych**

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kiny h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D2*		200	64	80	60	-	20	92	-	159	0,4	-	5	223	12,44	12,44	-	12,49	14,67
					-	-	50	-	-	270	-	-	0,4			-	-	12,44	
D3*		150	48	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	218	12,50	-	-	-	14,68
					60	11	40	182	182	270	0,3	80	10			12,50	13,30	12,60	
D6*		120	48	60	-	-	50	-	-	169	-	-	0,3	273	12,75	-	-	12,75	15,48
					-	40	11	-	258	258	-	10	135			-	12,85	14,10	
D31		120	40	50	20	20	50	90	132	180	35	35	0,2	249	12,51	12,86	12,86	12,51	15,00
					11	-	20	180	-	270	119	-	13			13,70	-	12,64	
D32		120	40	50	40	-	25	117	-	179	0,4	-	26	238	12,57	12,57	-	12,83	14,95
					-	-	30	-	-	242	-	-	0,3			-	-	12,57	
D33		120	32	40	-	-	40	-	-	153	-	-	0,5	245	12,59	-	-	12,59	15,04
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D34		120	32	40	-	20	40	-	135	178	-	83	0,5	240	12,70	-	13,53	12,70	15,10
					-	-	20	-	-	250	-	-	81			-	-	13,51	

Tabela wymiarów dla studzienek kanalizacyjnych betonowych

ZAK. NR 2

\* studzienki betonowe wykonane w etapie robót I i II/1

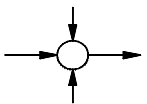
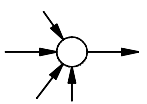
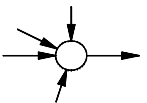
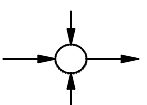
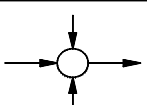
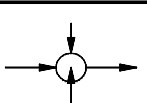
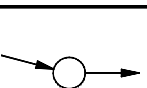
Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D35</b>		120	32	40	-	-	40	-	-	179	-	-	0,5	261	12,84	-	-	12,84	15,45
					-	-	20	-	-	270	-	-	81			-	-	13,65	
<b>D36</b>		120	32	40	-	20	40	-	148	180	-	113	1	268	12,94	-	14,07	12,94	15,62
					-	-	20	-	-	254	-	-	82			-	-	13,76	
<b>D37</b>		120	32	40	-	40	-	-	131	-	-	0,5	-	259	12,96	-	12,96	-	15,55
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
<b>D38</b>		120	32	40	-	-	40	-	-	180	-	-	0,4	255	13,05	-	-	13,05	15,60
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
<b>D39</b>		120	32	40	20	-	40	93	-	180	24	-	0,2	256	13,09	13,33	-	13,09	15,65
					-	-	20	-	-	270	-	-	86			-	-	13,95	
<b>D40</b>		120	32	40	20	-	40	111	-	180	65	-	0,2	254	13,13	13,78	-	13,13	15,67
					-	20	-	-	221	-	-	101	-			-	14,14	-	
<b>D41</b>		120	32	40	-	-	40	-	-	176	-	-	0,3	261	13,19	-	-	13,19	15,80
					-	11	20	-	236	261	-	120	28			-	14,39	13,47	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D42</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	20	40	90	112	179	43	66	0,2	256	<b>13,24</b>	13,66	13,90	13,24	<b>15,80</b>
					-	20	-	-	218	-	-	96	-			-	14,20	-	
<b>D43</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	20	30	98	123	180	61	136	0,2	254	<b>13,36</b>	13,97	14,72	13,36	<b>15,90</b>
					20	-	20	207	-	270	96	-	25			14,31	-	13,61	
<b>D44</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	-	30	90	-	180	65	-	0,3	246	<b>13,44</b>	14,09	-	13,44	<b>15,90</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	29			-	-	13,73	
<b>D45</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	-	30	-	-	179	-	-	1,4	228	<b>13,52</b>	-	-	13,53	<b>15,80</b>
					-	20	30	-	211	268	-	39	1,4			-	13,91	13,53	
<b>D46</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	20	30	90	105	180	12	137	0,3	247	<b>13,63</b>	13,75	15,00	13,63	<b>16,10</b>
					-	20	-	-	221	-	-	88	-			-	14,50	-	
<b>D47</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	-	-	94	-	-	30	-	-	248	<b>13,72</b>	14,02	-	-	<b>16,20</b>
					30	-	20	193	-	263	0,3	-	20			13,72	-	13,92	
<b>D48</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	20	-	98	122	-	67	14	-	243	<b>13,77</b>	14,44	13,91	-	<b>16,20</b>
					-	-	20	-	-	257	-	-	84			-	-	14,60	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D49</b>		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	222	12,60	-	-	-	14,82
					30	-	-	210	-	-	0,2	-	-			12,60	-	-	
<b>D50</b>		120	24	30	20	-	30	90	-	180	14	-	0,4	216	12,64	12,78	-	12,64	14,80
					-	-	20	-	-	250	-	-	11			-	-	12,75	
<b>D51</b>		120	24	30	-	20	-	-	129	-	-	63	-	217	12,73	-	13,36	-	14,90
					30	-	20	181	-	258	0,3	-	14			12,73	-	12,87	
<b>D52</b>		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215	12,75	-	-	-	14,90
					30	-	-	196	-	-	0,2	-	-			12,75	-	-	
<b>D53</b>		120	24	30	20	20	-	91	123	-	11	12	-	189	12,81	12,92	12,93	-	14,70
					30	-	-	183	-	-	0,2	-	-			12,81	-	-	
<b>D54</b>		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177	12,83	-	-	-	14,60
					30	-	-	190	-	-	0,2	-	-			12,83	-	-	
<b>D55</b>		120	24	30	-	-	30	-	-	180	-	-	0,2	175	12,85	-	-	12,85	14,60
					-	20	20	-	228	270	-	21	21			-	13,06	13,06	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D56</b>		120	24	30	20	20	25	93	116	180	11	12	38	155	12,93	13,04	13,05	13,31	14,48
					-	-	20	-	-	267	-	-	34			-	-	13,27	
<b>D57</b>		120	20	25	-	-	20	-	-	165	-	-	26	112	13,33	-	-	13,59	14,45
					-	20	20	-	212	270	-	21	3			-	13,54	13,36	
<b>D58</b>		120	20	25	-	-	20	-	-	180	-	-	9	195	13,02	-	-	13,11	14,97
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
<b>D59</b>		120	24	30	-	20	-	-	132	-	-	20	-	225	13,55	-	13,75	-	15,80
					30	20	20	196	223	268	0,4	50	58			13,55	14,04	14,13	
<b>D60</b>		120	24	30	-	30	-	-	136	-	-	0,4	-	243	13,67	-	13,67	-	16,10
					-	20	20	-	221	270	-	78	82			-	14,45	14,49	
<b>D61</b>		120	24	30	-	30	-	-	134	-	-	0,4	-	255	13,70	-	13,70	-	16,25
					-	20	-	-	224	-	-	86	-			-	14,56	-	
<b>D62</b>		120	24	30	-	-	20	-	-	180	-	-	14	225	13,75	-	-	13,89	16,00
					-	-	30	-	-	269	-	-	0,4			-	-	13,75	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D63</b>		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	13,78	-	-	-	16,02
					30	-	-	191	-	-	0,4	-	-			13,78	-	-	
<b>D64</b>		120	24	30	20	-	20	90	-	163	15	-	59	222	13,80	13,95	-	14,39	16,02
					-	-	20	-	-	241	-	-	58			-	-	14,38	
<b>D65</b>		120	32	40	20	20	40	90	135	180	21	27	0,4	207	12,63	12,84	12,90	12,63	14,70
					-	-	20	-	-	270	-	-	68			-	-	13,31	
<b>D66</b>		120	32	40	-	-	40	-	-	172	-	-	0	203	12,81	-	-	12,81	14,84
					-	-	20	-	-	270	-	-	41			-	-	13,22	
<b>D67</b>		120	32	40	20	20	40	90	99	174	82	28	0,4	205	12,83	13,65	13,11	12,83	14,88
					-	20	-	-	215	-	-	51	-			-	13,34	-	
<b>D68</b>		120	32	40	20	-	40	90	-	180	43	-	0,5	247	13,03	13,45	-	13,03	15,50
					-	-	20	-	-	270	-	-	63			-	-	13,66	
<b>D69</b>		120	32	40	30	-	40	96	-	180	54	-	0,4	242	13,18	13,72	-	13,18	15,60
					-	-	30	-	-	266	-	-	55			-	-	13,72	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D70</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	-	40	90	-	180	51	-	0,4	245	<b>13,25</b>	13,76	-	13,25	<b>15,70</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	63			-	-	13,87	
<b>D71</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	20	40	90	124	180	58	62	0,4	257	<b>13,33</b>	13,90	13,95	13,33	<b>15,90</b>
					-	-	20	-	-	258	-	-	64			-	-	13,97	
<b>D72</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	-	40	108	-	180	132	-	0,4	262	<b>13,41</b>	14,73	-	13,41	<b>16,03</b>
					20	-	20	209	-	270	103	-	65			-	-	14,06	
<b>D73</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	-	40	90	-	180	72	-	0,3	257	<b>13,43</b>	14,15	-	13,43	<b>16,00</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	64			-	-	14,07	
<b>D74</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	-	40	90	-	180	20	-	0,3	262	<b>13,58</b>	13,78	-	13,58	<b>16,20</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	64			-	-	14,22	
<b>D75</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	20	-	-	90	-	-	131	-	-	266	<b>13,64</b>	14,95	-	-	<b>16,30</b>
					40	-	20	183	-	270	0,3	-	64			-	-	13,64	
<b>D76</b>		<b>120</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	273	<b>13,67</b>	-	-	-	<b>16,40</b>
					40	-	-	196	-	-	0,3	-	-			-	-	-	

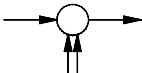
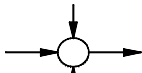
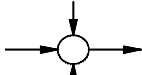

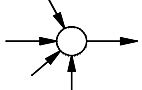
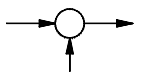
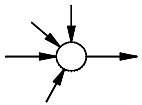
Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D77		120	32	40	30	20	30	90	109	180	12	131	10	268	13,72	13,84	15,03	13,82	16,40
					-	20	20	-	212	270	-	110	91			-	14,82	14,63	
D78		120	24	30	-	-	30	-	-	180	-	-	0,4	244	13,96	-	-	13,96	16,40
					-	-	20	-	-	270	-	-	63			-	-	14,58	
D79		120	24	30	30	-	30	90	-	180	2	-	0,4	223	14,07	14,09	-	14,07	16,30
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D80		120	24	30	20	-	-	109	-	-	53	-	-	218	14,17	14,70	-	-	16,35
					-	20	-	-	221	-	-	61	-			-	14,78		
D81		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198	13,77	-	-	-	15,75
					30	-	-	185	-	-	1	-	-			13,77	-	-	
D82		120	24	30	-	20	30	-	130	180	-	13	1	174	13,96	-	14,09	13,96	15,70
					-	-	20	-	-	251	-	-	12			-	-	14,07	
D83		120	24	30	-	20	-	-	145	-	-	12	-	175	14,10	-	14,22	-	15,85
					-	20	-	-	239	-	-	12	-			-	14,21		





Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D91		120	24	30	-	-	20	-	-	169	-	-	13	150	14,95	-	-	15,08	16,45
					-	-	20	-	-	270	-	-	12			-	-	15,07	
D92		120	24	30	-	20	-	-	138	-	-	43	-	203	14,37	-	14,81	-	16,40
					-	-	20	-	-	243	-	-	35			-	-	14,72	
D12*		120	40	50	40	-	40	113	-	178	6	-	6	269	13,09	13,15	-	13,15	15,78
					-	20	-	-	239	-	-	53	-			-	-	-	
D94		120	32	40	-	20	11	-	147	180	-	132	148	277	12,94	-	14,25	14,41	15,71
					40	20	20	180	233	270	1	129	112			12,94	14,22	14,05	
D95		120	32	40	-	11	40	-	144	144	-	149	1	278	12,97	-	14,45	12,97	15,75
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D96		120	32	40	20	-	11	90	-	180	91	-	83	266	13,09	14,00	-	13,92	15,75
					40	-	20	180	-	270	0	-	62			13,09	-	13,71	
D97		120	32	40	20	-	11	90	-	180	52	-	106	246	13,24	13,76	-	14,30	15,70
					40	-	20	180	-	270	0	-	52			13,24	-	13,76	

\* studzienki betonowe wykonane w etapie robót I i II/1

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D98		120	32	40	11	30	40	90	90	180	103	31	0,5	232	13,28	14,31	13,59	13,28	15,60
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D99		120	32	40	20	-	40	90	-	180	38	-	0,5	225	13,40	13,77	-	13,40	15,65
					-	-	20	-	-	270	-	-	51			-	-	13,91	
D100		120	32	40	20	-	40	90	-	180	49	-	0,4	240	13,60	14,08	-	13,60	16,00
					-	-	20	-	-	270	-	-	24			-	-	13,84	
D101		120	32	40	20	-	40	90	-	180	43	-	0,4	234	13,76	14,19	-	13,76	16,10
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D102		120	32	40	20	20	40	90	154	180	63	96	0,3	254	13,91	14,54	14,87	13,91	16,45
					-	-	20	-	-	250	-	-	50			-	-	14,41	
D103		120	32	40	30	-	40	90	-	180	36	-	0,3	230	14,00	14,36	-	14,00	16,30
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	
D104		120	32	40	-	20	40	-	154	180	-	1	0,3	244	14,06	-	14,07	14,06	16,50
					-	20	20	-	248	270	-	40	34			-	14,46	14,40	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D105		120	32	40	20	-	40	90	-	180	45	-	0,3	240	14,10	14,55	-	14,10	16,50
					-	-	20	-	-	270	-	-	34			-	-	14,44	
D106		120	32	40	20	-	40	90	-	180	44	-	0,3	242	14,18	14,62	-	14,18	16,60
					-	-	20	-	-	270	-	-	34			-	-	14,52	
D107		120	32	40	20	-	-	120	-	-	35	-	-	226	14,29	14,64	-	-	16,55
					40	-	-	199	-	-	0,3	-	-			14,29	-	-	
D108		120	32	40	30	-	-	101	-	-	10	-	-	222	14,34	14,44	-	-	16,56
					30	-	20	182	-	270	10	-	44			14,44	-	14,78	
D109		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	220	14,56	-	-	-	16,76
					30	-	-	208	-	-	0,4	-	-			14,56	-	-	
D110		120	24	30	20	-	30	114	-	180	14	-	0,4	218	14,58	14,72	-	14,58	16,76
					-	-	20	-	-	270	-	-	31			-	-	14,89	
D111		120	24	30	-	20	-	-	149	-	-	74	-	229	14,66	-	15,40	-	16,95
					-	20	-	-	239	-	-	62	-			-	15,28	-	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D112		120	24	30	-	20	20	-	136	172	-	13	40	181	13,69	-	13,82	14,09	15,50
					20	-	-	204	-	-	13	-	-			13,82	-	-	
D113		120	24	30	-	-	20	-	-	158	-	-	15	194	14,46	-	-	14,61	16,40
					-	20	-	-	224	-	-	14	-			-	14,60	-	
D114		120	24	30	-	20	-	-	142	-	-	36	-	201	14,49	-	14,85	-	16,50
					30	20	-	198	215	-	0,4	41	-			14,49	14,90	-	
D115		120	24	30	20	-	-	99	-	-	54	-	-	224	14,62	15,16	-	-	16,86
					30	20	20	181	210	270	0,4	61	51			14,62	15,23	15,13	
D116		120	24	30	-	-	30	-	-	178	-	-	0,4	211	14,69	-	-	14,69	16,80
					-	-	20	-	-	269	-	-	41			-	-	15,10	
D117		120	24	30	20	20	30	90	112	180	78	12	0,4	216	14,74	15,52	14,86	14,74	16,90
					20	-	-	199	-	-	57	-	-			15,31	-	-	
D118		120	24	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	14,84	-	-	-	17,00
					30	-	20	181	-	270	0,4	-	41			14,84	-	15,25	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D119		120	24	30	20	-	-	90	-	-	12	-	-	175	15,05	15,17	-	-	16,80
					-	30	20	-	221	308	-	0,4	13			-	15,05	15,18	
D120		120	24	30	-	30	-	-	145	-	-	0,4	-	186	15,14	-	15,14	-	17,00
					-	30	-	-	225	-	-	0,4	-			-	15,14	-	
D121		120	24	30	-	20	-	-	139	-	-	13	-	202	15,18	-	15,30	-	17,20
					-	30	-	-	229	-	-	0,4	-			-	15,18	-	
D122		120	24	30	20	20	30	90	139	180	11	24	0,4	183	15,27	15,38	15,51	15,27	17,10
					-	20	20	-	244	270	-	21	1			-	15,48	15,28	
D123		120	24	30	-	30	-	-	136	-	-	0,4	-	184	15,31	-	15,31	-	17,15
					20	-	-	203	-	-	11	-	-			15,42	-	-	
D124		120	24	30	-	20	-	-	142	-	-	14	-	196	15,34	-	15,47	-	17,30
					20	-	-	208	-	-	14	-	-			15,48	-	-	
D125		120	24	30	-	30	-	-	128	-	-	0,4	-	205	15,20	-	15,20	-	17,25
					-	20	-	-	219	-	-	13	-			-	15,32	-	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D126</b>		120	24	30	20	-	-	90	-	-	11	-	-	201	15,29	15,40	-	-	17,30
					-	-	20	-	-	270	-	-	13			-	-	15,41	
<b>D128</b>		120	32	40	20	-	40	105	-	180	48	-	0,2	244	13,31	13,79	-	13,31	15,75
					-	20	20	-	228	270	-	84	41			-	14,15	13,72	
<b>D129</b>		120	32	40	20	-	40	90	-	180	48	-	0,3	226	13,38	13,85	-	13,38	15,64
					20	-	20	204	-	249	52	-	112			-	14,50		
<b>D130</b>		120	32	40	20	-	40	90	-	180	46	-	0,3	242	13,45	13,91	-	13,45	15,87
					-	-	20	-	-	270	-	-	61			-	14,06		
<b>D131</b>		120	32	40	20	-	40	90	-	179	22	-	0,3	224	13,54	13,76	-	13,54	15,78
					-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		
<b>D132</b>		120	32	40	20	-	-	91	-	-	46	-	-	240	13,63	14,09	-	-	16,03
					40	-	20	181	-	270	0,3	-	64			-	14,27		
<b>D133</b>		120	32	40	30	-	30	90	-	179	11	-	10	223	13,69	13,80	-	13,79	15,92
					-	20	30	-	236	270	-	62	13			-	14,31	13,82	

Nr studni	Schemat kinety studni	Średnica studni Ø [cm]	Wys. Kinety h [cm]	Średnica kanału [cm]			Kąt włączenia kanału [°]			Różnica wys. na dopływie [cm]			Wys. Studni H[cm]	Rzędne włączeń kanałów				Rzędna terenu NT	
				D0	D1	D2	D3	α1	α2	α3	C1	C2		C3	N0	N1	N2		N3
					D4	D5	D6	α4	α5	α6	C4	C5		C6		N4	N5		N6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>D134</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	20	30	-	123	181	-	42	1	208	<b>13,99</b>	-	14,41	13,99	<b>16,07</b>
					20	20	20	204	240	264	51	41	15			14,50	14,40	14,14	
<b>D135</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	-	30	-	-	180	-	-	1	212	<b>14,23</b>	-	-	14,23	<b>16,35</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	42			-	-	14,64	
<b>D136</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	-	30	106	-	180	7	-	1	203	<b>14,50</b>	14,57	-	14,50	<b>16,53</b>
					-	-	20	-	-	256	-	-	22			-	-	14,71	
<b>D137</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	20	20	-	121	152	-	7	7	200	<b>14,65</b>	-	14,72	14,71	<b>16,65</b>
					-	-	20	-	-	270	-	-	8			-	-	14,73	
<b>D138</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	20	-	-	135	-	-	16	-	182	<b>14,48</b>	-	14,64	-	<b>16,30</b>
					-	-	20	-	-	241	-	-	15			-	-	14,63	
<b>D139</b>		<b>120</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	20	-	-	119	-	-	14	-	-	187	<b>13,98</b>	14,12	-	-	<b>15,85</b>
					-	20	-	-	224	-	-	15	-			-	14,14	-	
<b>D146</b>		<b>100</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	<b>13,18</b>	-	-	-	<b>14,70</b>
					-	20	-	-	225	-	-	6	-			-	13,23	-	