

Zestawienie studzienek na kanałach deszczowych - odwodnienie pasów drogowych

Profil	Mb	Numer studni	Lokalizacja		Rzędna terenu istniejącego	Rzędna terenu projektowanego	Typ	Rodzaj	Średnica studni	Rzędna niwelety (włazu)	Rzędna dna studni	Głębokość studni	Rzędna wylotu	Średnica kanału wylotowego	Kąt wlotu 1 (przelot)	Rzędna wlotu 1	Średnica wlotu 1	Kąt wlotu 2	Rzędna wlotu 2	Średnica wlotu 2	Kąt wlotu 3	Rzędna wlotu 3	Średnica wlotu 3	Kąt wlotu 4	Rzędna wlotu 4	Średnica wlotu 4
	[m]		X	Y	[m.n.p.m.]	[m.n.p.m.]			[mm]	[m.n.p.m.]	[m.n.p.m.]	[m]	[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]
KD1-1	1645,97	D57	3746049,10	5496418,65	215,27	214,90	Studnia	Systemowa	-	214,90	212,57	2,33	212,57	800	180	212,57	800	-	-	-	113	213,48	200	218	213,52	200
KD1-1	1675,98	D58	3746027,75	5496397,56	215,46	215,21	Studnia	Systemowa	-	215,21	212,80	2,41	212,80	800	180	212,80	800	-	-	-	113	213,79	200	218	213,83	200
KD1-1	1705,98	D59	3746006,37	5496376,53	215,76	215,51	Studnia	Systemowa	-	215,51	213,02	2,49	213,02	800	180	213,02	800	-	-	-	113	214,10	200	218	214,14	200
KD1-1	1735,97	D60	3745985,00	5496355,47	216,07	215,82	Studnia	Systemowa	-	215,82	213,25	2,57	213,25	800	180	213,25	800	-	-	-	113	214,41	200	218	214,45	200
KD1-1	1765,97	D61	3745963,63	5496334,42	216,38	216,13	Studnia	Systemowa	-	216,13	213,47	2,66	213,47	800	180	213,47	800	-	-	-	113	214,72	200	218	214,76	200
KD1-1	1795,98	D62	3745942,26	5496313,36	216,69	216,44	Studnia	Systemowa	-	216,44	213,70	2,74	213,70	800	180	213,70	800	-	-	-	113	215,03	200	218	215,07	200
KD1-1	1825,98	D63	3745920,89	5496292,30	217,00	216,75	Studnia	Systemowa	-	216,75	213,92	2,83	213,92	800	180	213,92	800	-	-	-	113	215,33	200	218	215,37	200
KD1-1	1855,98	D64	3745899,42	5496271,35	217,31	217,05	Studnia	Systemowa	-	217,05	214,14	2,91	214,14	800	180	214,14	800	-	-	-	110	215,63	200	217	215,68	200
KD1-1	1886,72	D65	3745877,42	5496249,87	217,53	217,38	Studnia	Systemowa	-	217,38	214,37	3,01	214,37	800	204	214,37	800	-	-	-	108	215,94	200	254	215,99	200
KD1-1	1915,29	D66	3745850,63	5496239,95	217,70	217,68	Studnia	Systemowa	-	217,68	214,59	3,09	214,59	800	215	214,59	800	-	-	-	118	216,25	200	264	216,30	200
KD1-1	1943,82	D67	3745822,97	5496246,93	217,30	217,99	Studnia	Systemowa	-	217,99	214,80	3,19	214,80	800	204	214,80	800	-	-	-	118	216,56	200	263	216,61	200
KD1-1	1972,58	D68	3745800,43	5496264,80	216,75	218,08	Studnia	Systemowa	-	218,08	214,90	3,18	214,90	800	181	214,90	800	-	-	-	112	216,64	200	218	216,68	200
KD1-1	2002,56	D69	3745777,12	5496283,65	216,17	218,18	Studnia	Systemowa	-	218,18	215,00	3,18	215,00	800	180	215,00	800	-	-	-	112	216,75	200	218	216,79	200
KD1-1	2032,56	D70	3745753,85	5496302,59	215,60	218,27	Studnia	Systemowa	-	218,27	215,10	3,17	215,10	800	180	215,10	800	-	-	-	112	216,84	200	217	216,88	200
KD1-1	2047,94	D71	3745741,93	5496312,30	215,38	218,31	Studnia	Systemowa	-	218,31	215,15	3,16	215,15	800	180	215,65	300	90	215,15	800	-	-	-	-	-	
KD1-1	2062,56	D72	3745730,59	5496321,53	215,42	218,36	Studnia	Betonowa	1200	218,36	215,73	2,63	215,73	300	180	215,73	300	-	-	-	112	216,93	200	217	216,97	200
KD1-1	2092,56	D73	3745707,32	5496340,47	215,50	218,45	Studnia	Betonowa	1200	218,45	215,89	2,56	215,89	300	180	215,89	300	-	-	-	112	217,02	200	217	217,06	200
KD1-1	2122,56	D74	3745684,06	5496359,41	215,58	218,54	Studnia	Betonowa	1200	218,54	216,05	2,49	216,05	300	180	216,05	300	-	-	-	112	217,11	200	217	217,15	200
KD1-1	2152,46	D75	3745660,87	5496378,28	215,66	218,63	Studnia	Betonowa	1200	218,63	216,21	2,42	216,21	300	180	216,21	300	-	-	-	112	217,20	200	217	217,24	200
KD1-1	2182,56	D76	3745637,53	5496397,29	215,95	218,72	Studnia	Betonowa	1200	218,72	216,37	2,35	216,37	300	180	216,37	300	-	-	-	112	217,29	200	217	217,33	200
KD1-1	2212,56	D77	3745614,26	5496416,23	216,45	218,81	Studnia	Betonowa	1200	218,81	216,53	2,28	216,53	300	180	216,53	300	-	-	-	112	217,38	200	217	217,42	200
KD1-1	2242,56	D78	3745590,99	5496435,17	216,95	218,90	Studnia	Betonowa	1200	218,90	216,69	2,21	216,69	300	180	216,69	300	-	-	-	112	217,47	200	217	217,51	200
KD1-1	2272,56	D79	3745567,73	5496454,11	217,45	218,99	Studnia	Betonowa	1200	218,99	216,85	2,14	216,85	300	180	216,85	300	-	-	-	112	217,56	200	217	217,60	200
KD1-1	2302,56	D80	3745544,46	5496473,05	217,95	219,08	Studnia	Betonowa	1200	219,08	217,01	2,07	217,01	300	180	217,01	300	-	-	-	112	217,65	200	217	217,69	200
KD1-1	2332,56	D81	3745521,20	5496491,99	218,45	219,17	Studnia	Betonowa	1200	219,17	217,17	2,00	217,17	300	181	217,17	300	-	-	-	112	217,74	200	217	217,78	200
KD1-1	2363,46	D82	3745497,42	5496511,72	218,96	219,25	Studnia	Betonowa	1200	219,25	217,33	1,92	217,33	300	185	217,33	300	-	-	-	108	217,82	200	222	217,87	200
KD1-1	2377,75	D83	3745487,27	5496521,79	219,20	219,32	Studnia	Betonowa	1200	219,32	217,41	1,91	217,41	300	203	217,41	300	118	217,71	300	-	-	-	-	-	
KD1-1	2401,09	D84	3745478,50	5496543,40	219,86	219,72	Studnia	Betonowa	1200	219,72	217,53	2,19	217,53	300	189	217,53	300	-	-	-	118	218,33	200	230	218,38	200
KD1-1	2431,07	D85	3745471,61	5496572,58	220,70	220,45	Studnia	Betonowa	1200	220,45	217,98	2,47	217,98	300	-	-	-	-	-	-	112	219,07	200	218	219,11	200
KD1-1.3	44,71	D87	3746021,05	5497452,63	211,14	209,90	Studnia	Betonowa	1200	209,90	206,55	3,35	206,55	300	180	206,55	300	-	-	-	249	208,45	200	143	208,49	200
KD1-1.3	74,71	D88	3745992,18	5497444,47	210,88	209,75	Studnia	Betonowa	1200	209,75	206,62	3,13	206,62	300	180	206,62	300	-	-	-	249	208,30	200	143	208,34	200
KD1-1.3	104,71	D89	3745963,31	5497436,31	210,78	209,60	Studnia	Betonowa	1200	209,60	206,70	2,90	206,70	300	180	206,70	300	-	-	-	249	208,16	200	143	208,20	200
KD1-1.3	134,72	D90	3745934,44	5497428,15	210,58	209,45	Studnia	Betonowa	1200	209,45	206,77	2,68	206,77	300	180	206,77	300	-	-	-	249	208,01	200	143	208,05	200
KD1-1.3	164,71	D91	3745905,57	5497420,00	210,05	209,30	Studnia	Betonowa	1200	209,30	206,85	2,45	206,85	300	180	206,85	300	-	-	-	249	207,86	200	143	207,90	200
KD1-1.3	194,72	D92	3745876,69	5497411,84	209,24	209,15	Studnia	Betonowa	1200	209,15	206,92	2,23	206,92	300	180	206,92	300	-	-	-	249	207,71	200	143	207,75	200
KD1-1.3	224,72	D93	3745847,82	5497403,68	208,45	209,01	Studnia	Betonowa	1200	209,01	207,00	2,01	207,00	300	180	207,00	300	-	-	-	249	207,56	200	143	207,60	200
KD1-1.3	254,71	D94	3745818,96	5497395,53	207,97	208,86	Studnia	Betonowa	1200	208,86	207,07	1,79	207,07	300	177	207,07	300	-	-	-	249	207,41	200	143	207,45	200
KD1-1.3	284,42	D95	3745790,83	5497385,95	208,00	208,71	Studnia	Betonowa	1200	208,71	207,15	1,56	207,15	300	-	-	-	-	-	-	243	207,26	200	137	207,30	200
KD1-1.6	30,69	D115	3745457,91	5496512,85	219,20	219,44	Studnia	Betonowa	1200	219,44	217,84	1,60	217,84	300	184	217,84	300	-	-	-	251	218,01	200	145	218,05	200
KD1-1.6	60,73	D116	3745428,64	5496506,07	219,20	219,53	Studnia	Betonowa	1200	219,53	217,97	1,56	217,97	300	180	217,97	300	-	-	-	249	218,10	200	143	218,14	200
KD1-1.6	90,73	D117	3745399,39	5496499,41	219,34	219,61	Studnia	Betonowa	1200	219,61	218,09	1,52	218,09	300	180	218,09	300	-	-	-	248	218,19	200	142	218,23	200
KD1-1.6	120,73	D118	3745370,14	5496492,76	219,55	219,70	Studnia	Betonowa	1200	219,70	218,22	1,48	218,22	300	180	218,22	300	-	-	-	248	218,28	200	142	218,32	200
KD1-1.6	150,73	D119	3745340,89	5496486,10	219,40	219,79	Studnia	Betonowa	1200	219,79	218,35	1,44	218,35	300	-	-	-	-	-	-	248	218,37	200	142	218,41	200
KD1-2	5,00	D120	3745513,95	5497588,33	206,12	206,43	Studnia	Systemowa	-	206,43	204,25	2,18	204,25	1200	225	204,25	1200	-	-	-	-	-	-	-	-	
KD1-2	72,06	D121	3745484,22	5497528,75	206,95	206,95	Studnia	Systemowa	-	206,95	204,38	2,57	204,38	1000	207	204,38	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	
KD1-2	152,78	D122	3745418,55	5497481,82	208,16	208,16	Studnia	Systemowa	-	208,16	204,55	3,61	204,55	1000	99	204,55	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	
KD1-2	180,73	D123	3745431,03	5497456,81	208,59	208,59	Studnia	Systemowa	-	208,59	204,60	3,99	204,60	1000	260	204,60	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	
KD1-2	223,71	D124	3745396,29	549																						

Zestawienie studzienek na kanałach deszczowych - odwodnienie pasów drogowych

Profil	Mb	Numer studni	Lokalizacja		Rzędna terenu istniejącego	Rzędna terenu projektowanego	Typ	Rodzaj	Średnica studni	Rzędna niwelety (włazu)	Rzędna dna studni	Głębokość studni	Rzędna wylotu	Średnica kanału wylotowego	Kąt wlotu 1 (przelot)	Rzędna wlotu 1	Średnica wlotu 1	Kąt wlotu 2	Rzędna wlotu 2	Średnica wlotu 2	Kąt wlotu 3	Rzędna wlotu 3	Średnica wlotu 3	Kąt wlotu 4	Rzędna wlotu 4	Średnica wlotu 4
	[m]		X	Y	[m.n.p.m.]	[m.n.p.m.]			[mm]	[m.n.p.m.]	[m.n.p.m.]	[m]	[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]		[m.n.p.m.]	[mm]
KD1-2	366,69	D132	3745476,90	5497314,26	206,98	208,42	Studnia	Systemowa	-	208,42	205,43	2,99	205,43	1200	180	205,43	1200	-	-	-	148	207,02	200	244	206,98	200
KD1-2	392,28	D133	3745491,35	5497293,14	206,85	208,35	Studnia	Systemowa	-	208,35	205,47	2,88	205,47	1200	180	205,47	1200	270	206,37	300	167	206,86	200	216	206,84	200
KD1-2	427,19	D134	3745511,06	5497264,32	206,83	208,24	Studnia	Systemowa	-	208,24	205,53	2,71	205,53	1200	180	205,53	1200	-	-	-	142	206,84	200	248	206,80	200
KD1-2	457,19	D135	3745527,99	5497239,56	206,81	208,15	Studnia	Systemowa	-	208,15	205,57	2,58	205,57	1200	180	205,57	1200	-	-	-	142	206,75	200	248	206,71	200
KD1-2	480,94	D136	3745541,40	5497219,96	206,89	208,08	Studnia	Systemowa	-	208,08	205,61	2,47	205,61	1200	270	205,81	800	90	206,11	500	231	206,69	200	-	-	-
KD1-2	510,79	D137	3745516,76	5497203,10	207,24	208,36	Studnia	Systemowa	-	208,36	205,92	2,44	205,92	800	180	205,92	800	-	-	-	249	206,94	200	143	206,98	200
KD1-2	526,74	D138	3745503,59	5497194,10	207,41	208,51	Studnia	Systemowa	-	208,51	205,99	2,52	205,99	800	180	205,99	800	90	205,99	800	-	-	-	-	-	-
KD1-2	540,80	D139	3745491,99	5497186,16	207,58	208,65	Studnia	Systemowa	-	208,65	206,04	2,61	206,04	800	180	206,04	800	-	-	-	249	207,23	200	143	207,27	200
KD1-2	570,80	D140	3745467,23	5497169,22	208,01	208,94	Studnia	Systemowa	-	208,94	206,16	2,78	206,16	800	180	206,16	800	-	-	-	249	207,52	200	143	207,56	200
KD1-2	600,80	D141	3745442,47	5497152,29	208,47	209,23	Studnia	Systemowa	-	209,23	206,28	2,95	206,28	800	180	206,48	600	-	-	-	249	207,82	200	143	207,86	200
KD1-2	616,77	D142	3745429,28	5497143,27	208,75	209,38	Studnia	Betonowa	1200	209,38	206,54	2,84	206,54	600	180	206,54	600	270	206,84	300	-	-	-	-	-	-
KD1-2	630,80	D143	3745417,71	5497135,35	208,96	209,52	Studnia	Betonowa	1200	209,52	206,60	2,92	206,60	600	180	206,70	500	-	-	-	249	208,11	200	143	208,15	200
KD1-2	660,75	D144	3745392,98	5497118,44	209,41	209,81	Studnia	Betonowa	1200	209,81	206,97	2,84	206,97	500	176	206,97	500	-	-	-	250	208,39	200	137	208,44	200
KD1-2	690,02	D145	3745370,10	5497100,19	209,97	210,10	Studnia	Betonowa	1200	210,10	207,24	2,86	207,24	500	150	207,24	500	-	-	-	235	208,68	200	118	208,73	200
KD1-2	718,54	D146	3745359,75	5497073,62	210,59	210,39	Studnia	Betonowa	1200	210,39	207,50	2,89	207,50	500	150	207,50	500	-	-	-	231	208,97	200	114	209,02	200
KD1-2	747,96	D147	3745364,22	5497044,54	210,73	210,78	Studnia	Betonowa	1200	210,78	207,94	2,84	207,94	500	176	207,94	500	-	-	-	245	209,34	200	134	209,39	200
KD1-2	782,52	D148	3745371,89	5497010,84	211,30	211,35	Studnia	Betonowa	1200	211,35	208,45	2,90	208,45	500	180	208,45	500	250	208,55	400	296	209,88	200	31	209,92	200
KD1-2	807,98	D149	3745377,53	5496986,02	211,72	211,77	Studnia	Betonowa	1200	211,77	209,09	2,68	209,09	500	180	209,09	500	-	-	-	248	210,37	200	142	210,41	200
KD1-2	837,98	D150	3745384,19	5496956,76	212,05	212,26	Studnia	Betonowa	1200	212,26	209,62	2,64	209,62	500	180	209,62	500	-	-	-	248	210,86	200	142	210,90	200
KD1-2	867,98	D151	3745390,85	5496927,51	212,37	212,75	Studnia	Betonowa	1200	212,75	210,15	2,60	210,15	500	180	210,15	500	-	-	-	248	211,35	200	142	211,39	200
KD1-2	897,98	D152	3745397,50	5496898,26	212,91	213,25	Studnia	Betonowa	1200	213,25	210,68	2,57	210,68	500	180	210,68	500	-	-	-	248	211,85	200	142	211,89	200
KD1-2	927,98	D153	3745404,15	5496869,01	213,45	213,74	Studnia	Betonowa	1200	213,74	211,22	2,52	211,22	500	180	211,22	500	-	-	-	248	212,34	200	142	212,38	200
KD1-2	941,76	D154	3745407,21	5496855,57	213,70	213,96	Studnia	Betonowa	1200	213,96	211,46	2,50	211,46	500	180	212,13	500	270	211,66	300	-	-	-	-	-	-
KD1-2	957,98	D155	3745410,81	5496839,75	214,45	214,27	Studnia	Betonowa	1200	214,27	212,39	1,88	212,39	500	180	212,39	500	-	-	-	248	212,87	200	142	212,91	200
KD1-2	987,98	D156	3745417,46	5496810,50	214,70	215,15	Studnia	Betonowa	1200	215,15	212,87	2,28	212,87	500	180	212,87	500	-	-	-	248	213,77	200	142	213,81	200
KD1-2	1017,98	D157	3745424,12	5496781,25	214,70	216,09	Studnia	Betonowa	1200	216,09	213,99	2,10	213,99	500	180	213,99	500	-	-	-	248	214,71	200	142	214,75	200
KD1-2	1047,98	D158	3745430,77	5496752,00	214,70	217,02	Studnia	Betonowa	1200	217,02	215,10	1,92	215,10	500	180	215,10	500	-	-	-	248	215,65	200	142	215,69	200
KD1-2	1077,98	D159	3745437,43	5496722,74	217,00	217,96	Studnia	Betonowa	1200	217,96	215,49	2,47	215,49	500	180	215,49	500	-	-	-	248	216,59	200	142	216,63	200
KD1-2	1102,20	D160	3745442,81	5496699,12	218,15	218,71	Studnia	Betonowa	1200	218,71	215,80	2,91	215,80	500	180	216,80	300	270	215,90	400	-	-	-	-	-	-
KD1-2	1107,98	D161	3745444,08	5496693,49	218,37	218,89	Studnia	Betonowa	1200	218,89	217,01	1,88	217,01	300	180	217,01	300	-	-	-	248	217,53	200	142	217,57	200
KD1-2	1137,98	D162	3745450,74	5496664,24	219,50	219,83	Studnia	Betonowa	1200	219,83	218,08	1,75	218,08	300	180	218,08	300	-	-	-	248	218,46	200	142	218,50	200
KD1-2	1167,98	D163	3745457,40	5496634,99	221,05	220,77	Studnia	Betonowa	1200	220,77	219,15	1,62	219,15	300	-	-	-	-	-	-	248	219,40	200	142	219,44	200
KD1-2.1	59,85	D121A	3745481,24	5497529,47	206,95	206,95	Studnia	Systemowa	-	206,95	204,39	2,56	204,39	1000	207	204,39	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.1	140,60	D122A	3745415,53	5497482,53	207,76	207,76	Studnia	Systemowa	-	207,76	204,55	3,21	204,55	1000	99	204,55	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.1	168,59	D123A	3745428,07	5497457,51	208,59	208,59	Studnia	Systemowa	-	208,59	204,60	3,99	204,60	1000	260	204,60	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.2	7,87	SE2	3745405,47	5497425,83	208,83	208,75	Komora	Separatora	2000	208,75	203,72	5,03	205,22	300	181	205,22	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.2	11,32	OS2	3745407,41	5497422,98	208,74	208,74	Osadnik	Pionowy	2500	208,74	203,23	5,51	205,23	300	180	205,23	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.2	19,39	D126	3745407,34	5497415,96	208,80	208,80	Studnia	Betonowa	1200	208,80	205,25	3,55	205,25	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KD1-2.6	26,14	D174	3745562,98	5497234,72	206,57	208,00	Studnia	Betonowa	1200	208,00	206,17	1,83	206,17	500	180	206,17	500	-	-	-	112	206,56	200	218	206,60	200
KD1-2.6	56,14	D175	3745587,74	5497251,65	206,63	207,91	Studnia	Betonowa	1200	207,91	206,25	1,66	206,25	500	180	206,25	500	-	-	-	112	206,47	200	218	206,51	200
KD1-2.6	86,14	D176	3745612,50	5497268,59	206,75	207,99	Studnia	Betonowa	1200	207,99	206,32	1,67	206,32	500	180	206,32	500	-	-	-	112	206,56	200	218	206,60	200
KD1-2.6	116,14	D177	3745637,26	5497285,53	206,87	208,08	Studnia	Betonowa	1200	208,08	206,40	1,68	206,40	500	180	206,40	500	-	-	-	112	206,65	200	218	206,69	200
KD1-2.6	146,14	D178	3745662,02	5497302,46	207,16	208,17	Studnia	Betonowa	1200	208,17	206,47	1,70	206,47	500	180	206,47	500	-	-	-	112	206,74	200	218	206,78	200
KD1-2.6	173,89	D179	3745684,96	5497318,09	207,28	208,25	Studnia	Betonowa	1200	208,25	206,54	1,71	206,54	500	180	206,54	500	-	-	-	112	206,83	200	217	206,87	200
KD1-2.6	206,14	D180	3745711,55	5497336,34	207,27	208,35	Studnia	Betonowa	1200	208,35	206,62	1,73	206,62	500	180	206,62	500	-	-	-	112	206,92	200	218	206,96	200
KD1-2.6	236,14	D181	3745736,31	5497353,28	207,40	208,44	Studnia	Betonowa	1200	208,44	206,70	1,74	206,70	500	180	206,90	300	262	206,70	500	112	207,01	200	218	207,05	200
KD1-2.6	266,14	D182	3745761,06	5497370,21	207,96	208,54	Studnia	Betonowa	1200	208,54	206,97	1,57	206,97	300	-	-	-	-	-	-	114	207,11	200	221	207,15	200