

Nazwa	współrzędne		Rz.terenu istn	Rz.terenu proj.	rodzaj studni		średnica studni	głębokość studni	Rz. dna studni wyjścia	średnica kan głównego	kąt na studni	Rz. dna studni wejścia	średnica kan głównego	kąt włączenia	Rz.włączenia	średnica włączenia	kąt włączenia	Rz.włączenia	średnica włączenia	kąt włączenia	Rz.włączenia	średnica włączenia	kąt włączenia	Rz.włączenia	średnica włączenia
	X	Y	[m]	[m]			[m]	[m]	[m]	[m]		[m]	[m]		[m]	[m]		[m]	[m]		[m]	[m]		[m]	[m]
P1	6566853	5525720	269,00	270,03	Studnia	Pompownia	1,2	5,35	267,00	0,09	177	265,60	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C1	6566850	5525713	269,30	270,08	Studnia	Typowa	1	4,38	265,70	0,2	90,3	265,70	0,2	269,9	265,70	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C2	6566898	5525698	270,90	272,30	Studnia	Typowa	1	4,61	267,69	0,2	180	267,69	0,2	117,4	267,74	0,15	269	267,74	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0
C3	6566945	5525682	273,91	275,10	Studnia	Typowa	1	5,25	269,85	0,2	180,1	269,85	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C4	6566993	5525666	277,34	278,10	Studnia	Typowa	1	5,45	272,65	0,2	180	272,65	0,2	89,9	272,70	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5	6567028	5525655	279,87	280,30	Studnia	Kaskadowa	1	5,60	274,70	0,2	264,1	275,90	0,2	182	275,90	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C6	6567022	5525629	280,00	280,22	Studnia	Typowa	1	4,06	276,16	0,2	185,8	276,16	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C7	6567006	5525581	279,59	279,95	Studnia	Typowa	1	3,30	276,65	0,2	180,9	276,65	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C8	6566990	5525535	279,56	279,90	Studnia	Typowa	1	2,80	277,10	0,2	179,9	277,10	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C9	6566981	5525509	279,86	280,05	Studnia	Typowa	1	2,70	277,35	0,2	200,8	277,35	0,2	120	277,40	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C10	6566963	5525487	280,00	280,20	Studnia	Typowa	1	2,59	277,61	0,2	202,6	277,61	0,2	122,6	277,66	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C11	6566941	5525475	280,05	280,34	Studnia	Typowa	1	2,50	277,84	0,2	194,3	277,84	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C12	6566892	5525464	280,08	281,06	Studnia	Typowa	1	2,76	278,30	0,2	180	278,30	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C13	6566845	5525453	281,77	281,90	Studnia	Typowa	1	2,74	279,16	0,2	180	279,16	0,2	91,3	279,16	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C14	6566788	5525439	282,80	282,90	Studnia	Typowa	1	2,68	280,22	0,2	180,2	280,22	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C15	6566740	5525428	283,72	283,76	Studnia	Typowa	1	2,64	281,12	0,2	179,9	281,12	0,2	272,7	281,17	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C16	6566693	5525417	284,57	284,59	Studnia	Typowa	1	2,62	281,97	0,2	180,1	281,97	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C17	6566645	5525405	285,58	285,53	Studnia	Typowa	1	2,66	282,87	0,2	180	282,87	0,2	91,4	282,92	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C18	6566595	5525394	286,77	286,95	Studnia	Typowa	1	2,81	284,14	0,2	180	0,00	0	181,9	284,19	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D1	6566834	5525718	268,90	269,68	Studnia	Typowa	1	3,90	265,78	0,2	180,2	265,78	0,2	91,1	265,83	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D2	6566806	5525728	268,70	269,46	Studnia	Typowa	1	3,53	265,93	0,2	179,9	265,93	0,2	268,6	265,98	0,15	90,1	265,93	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0
D3	6566758	5525743	269,27	270,40	Studnia	Typowa	1	3,33	267,07	0,2	180	267,07	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D4	6566711	5525758	271,39	272,23	Studnia	Typowa	1	4,03	268,20	0,2	180	268,20	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D5	6566663	5525774	273,32	274,05	Studnia	Typowa	1	4,35	269,70	0,2	180	269,70	0,2	271,3	269,75	0,15	91	270,70	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0
D6	6566616	5525789	274,43	274,67	Studnia	Typowa	1	3,84	270,83	0,2	180	270,83	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D7	6566568	5525805	275,43	276,20	Studnia	Typowa	1	4,23	271,97	0,2	180	271,97	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8	6566520	5525820	276,31	277,23	Studnia	Typowa	1	4,13	273,10	0,2	89,9	273,10	0,2	180	273,10	0,2	270,4	273,15	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0
D9	6566505	5525773	279,86	279,15	Studnia	Kaskadowa	1	3,95	275,20	0,2	180,2	276,70	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D10	6566489	5525725	282,92	283,15	Studnia	Typowa	1	3,95	279,20	0,2	179,8	279,20	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D11	6566474	5525677	285,37	285,15	Studnia	Typowa	1	3,45	281,70	0,2	180,1	281,70	0,2	89,8	281,75	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D12	6566462	5525641	286,78	287,07	Studnia	Typowa	1	3,43	283,64	0,2	180	0,00	0	262	283,69	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D1.1	6566830	5525708	269,21	269,21	Studnia	Typowa	0,6	3,14	266,07	0,15	232,4	266,07	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D1.2	6566823	5525705	269,30	269,30	Studnia	Typowa	0,6	3,08	266,22	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D2.1	6566808	5525736	268,85	268,85	Studnia	Typowa	0,6	2,68	266,17	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D2.1'	6566802	5525717	268,95	268,95	Studnia	Typowa	0,6	2,73	266,22	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D5.1	6566666	5525782	273,20	273,20	Studnia	Typowa	0,6	3,28	269,92	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D5.1'	6566660	5525763	273,85	273,85	Studnia	Typowa	0,6	2,91	270,94	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.1	6566490	5525830	276,78	277,47	Studnia	Typowa	1	4,06	273,41	0,2	180,1	273,41	0,2	89,7	273,46	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.2	6566443	5525845	277,20	277,72	Studnia	Typowa	1	3,81	273,91	0,2	177,9	273,91	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.3	6566417	5525852	277,38	277,87	Studnia	Typowa	1	3,69	274,18	0,2	181,7	274,18	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.4	6566377	5525865	277,00	278,07	Studnia	Typowa	1	3,47	274,60	0,2	180	0,00	0	89,5	274,65	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.1.1	6566487	5525819	277,50	277,50	Studnia	Typowa	0,6	3,80	273,70	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.4.1	6566374	5525853	277,80	277,80	Studnia	Typowa	0,6	2,89	274,91	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D8.1'	6566523	5525829	275,80	275,80	Studnia	Typowa	0,6	2,47	273,33	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D11.1	6566481	5525675	285,20	285,20	Studnia	Typowa	0,6	3,30	281,90	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
D12.1	6566446	5525643	287,20	287,20	Studnia	Typowa	0,6	3,19	284,01	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C2.1	6566905	5525705	271,10	271,10	Studnia	Typowa	0,6	3,16	267,94	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C2.1'	6566895	5525687	270,90	270,90	Studnia	Typowa	0,6	2,94	267,96	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C4.1	6566996	5525675	277,50	277,50	Studnia	Typowa	0,6	4,62	272,88	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.1	6567074	5525638	281,80	282,33	Studnia	Typowa	1	4,18	278,15	0,2	180	278,15	0,2	90,1	278,20	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.2	6567105	5525626	282,65	283,25	Studnia	Typowa	1	4,09	279,16	0,2	181,8	279,16	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.3	6567152	5525607	283,40	283,80	Studnia	Typowa	1	4,14	279,66	0,2	180,4	279,66	0,2	90,5	279,71	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.4	6567187	5525593	283,30	283,60	Studnia	Typowa	1	3,55	280,05	0,2	180,7	280,05	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.5	6567219	5525579	282,90	283,27	Studnia	Typowa	1	2,87	280,40	0,2	180	0,00	0	92,2	280,45	0,15	270,5	280,45	0,15	0	0,00	0	0	0,00	0
C5.1.1	6567077	5525																							

C9.1	6566990	5525499	280,00	280,00	Studnia	Typowa	0,6	2,34	277,66	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C10.1	6566967	5525476	280,00	280,00	Studnia	Typowa	0,6	2,16	277,84	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C13.1	6566848	5525442	281,65	281,65	Studnia	Typowa	0,6	2,29	279,36	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C15.1	6566738	5525436	283,60	283,60	Studnia	Typowa	0,6	2,27	281,33	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C17.1	6566647	5525395	285,46	285,46	Studnia	Typowa	0,6	2,31	283,15	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
C18.1	6566589	5525393	286,90	286,90	Studnia	Typowa	0,6	2,52	284,38	0,15	180	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
P11	6568008	5525896	263,30	263,30	Komora	Pompownia	1,2	5,83	261,65	0,11	80	260,45	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N2	6568004	5525866	263,10	263,10	Studnia	Typowa	1	2,50	260,60	0,2	178,3	260,60	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N3	6568001	5525828	263,70	263,70	Studnia	Typowa	1	2,91	260,79	0,2	179,6	260,79	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N4	6567996	5525783	264,30	264,30	Studnia	Typowa	1	3,29	261,01	0,2	268,1	261,01	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N5	6567971	5525785	264,35	264,35	Studnia	Typowa	1	3,21	261,14	0,2	199,5	261,14	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N6	6567939	5525799	264,65	264,65	Studnia	Typowa	1	3,33	261,32	0,2	192	261,32	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N7	6567902	5525824	264,60	264,60	Studnia	Typowa	1	3,05	261,55	0,2	161,7	261,55	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N8	6567883	5525830	264,70	264,70	Studnia	Typowa	1	3,05	261,65	0,2	183,7	261,65	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N9	6567853	5525841	266,40	266,40	Studnia	Typowa	1	3,15	263,25	0,2	180	263,25	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N10	6567806	5525859	269,00	269,00	Studnia	Typowa	1	3,25	265,75	0,2	183,4	265,75	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N11	6567768	5525875	271,00	271,00	Studnia	Typowa	1	3,21	267,79	0,2	180	267,79	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N12	6567722	5525895	273,80	273,80	Studnia	Typowa	1	3,51	270,29	0,2	178,6	270,29	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N13	6567674	5525915	276,40	276,40	Studnia	Typowa	1	3,51	272,89	0,2	180	272,89	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N14	6567630	5525933	277,90	277,90	Studnia	Typowa	1	3,78	274,12	0,2	90,6	274,12	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N15	6567609	5525884	278,70	278,70	Studnia	Typowa	1	3,21	275,49	0,2	180	275,49	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N16	6567589	5525836	279,50	279,50	Studnia	Typowa	1	2,70	276,80	0,2	276,8	276,80	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N17	6567558	5525854	281,40	281,40	Studnia	Typowa	1	2,80	278,60	0,2	171,4	278,60	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
N18	6567520	5525869	282,20	282,20	Studnia	Typowa	1,2	2,79	279,41	0,2	176	279,91	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M1	6568664	5525724	261,14	261,14	Studnia	Typowa	1,2	1,39	259,75	0	293,8	259,75	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M2	6568658	5525711	262,00	262,00	Studnia	Typowa	1,2	2,00	260,00	0,3	123,2	260,00	0,3	178,6	260,60	0,2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M3	6568663	5525703	262,06	262,06	Studnia	Typowa	1,2	2,03	260,03	0,3	219,5	260,03	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M4	6568661	5525686	262,18	262,18	Studnia	Typowa	1,2	2,09	260,09	0,3	197,5	260,09	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M5	6568648	5525657	262,39	262,39	Studnia	Typowa	1,2	2,20	260,19	0,3	174,6	260,19	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M6	6568633	5525613	262,70	262,70	Studnia	Typowa	1,2	2,37	260,33	0,3	271,7	260,33	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M7	6568602	5525625	262,80	262,80	Studnia	Typowa	1,2	2,36	260,44	0,3	184,8	260,44	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M8	6568561	5525645	262,70	262,70	Studnia	Typowa	1,2	2,11	260,59	0,3	150,9	260,59	0,3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
M9	6568495	5525640	262,60	262,60	Studnia	Typowa	1,2	1,80	260,80	0,3	143	261,20	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T1	6566861	5525753	268,80	269,35	łuk		0,09	2,60	266,75	0,09	93,1	266,75	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2	6566838	5525760	268,50	268,50	łuk		0,09	1,94	266,56	0,09	274	266,56	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T3	6566856	5525806	267,90	267,90	łuk		0,09	1,70	266,20	0,09	208,9	266,20	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T4	6566926	5525862	267,80	267,80	Studnia	czyszczakowa	1	2,95	264,85	0,09	136,1	264,85	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T5	6566932	5525903	267,25	267,25	łuk		0,09	2,61	264,64	0,09	183,1	264,64	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T6	6566944	5525971	266,10	266,10	Studnia	czyszczakowa	1	1,80	264,30	0,09	256,8	264,30	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T7	6566965	5525972	267,20	267,20	łuk		0,09	2,96	264,24	0,09	132	264,24	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T8	6567048	5526073	265,40	265,40	Studnia	czyszczakowa	1	1,50	263,90	0,09	247,9	263,90	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T9	6567118	5526052	265,85	265,85	łuk		0,09	1,69	264,16	0,09	173,1	264,16	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T10	6567143	5526048	266,00	266,00	łuk		0,09	1,75	264,25	0,09	187,2	264,25	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T11	6567183	5526035	266,40	266,40	łuk		0,09	2,00	264,40	0,09	185,9	264,40	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T12	6567203	5526026	266,90	266,90	łuk		0,09	1,50	265,40	0,09	184,2	265,40	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T13	6567233	5526011	269,63	269,63	Studnia	czyszczakowa	1	1,50	268,13	0,09	185,2	268,13	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T14	6567270	5525987	270,70	270,70	łuk		0,09	1,49	269,21	0,09	177,5	269,21	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T15	6567352	5525940	277,80	277,80	Studnia	czyszczakowa	1	1,51	276,20	0,09	173,5	276,20	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T16	6567470	5525888	282,00	282,00	łuk		0,09	1,85	279,70	0,09	177,7	279,70	0,09	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.1	6568048	5525883	263,30	263,30	łuk		0,11	1,68	261,62	0,11	184,1	261,62	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.2	6568079	5525871	263,30	263,30	łuk		0,11	1,71	261,59	0,11	187,3	261,59	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.3	6568163	5525824	263,21	263,21	łuk		0,11	1,70	261,51	0,11	182,5	261,51	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.3a	6568188	5525809	263,16	263,16	Studnia	Typowa	1	1,67	261,49	0,11	180	261,49	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.4	6568216	5525792	263,10	263,10	łuk		0,11	1,64	261,46	0,11	180	261,46	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.5	6568267	5525761	263,00	263,00	łuk		0,11	1,59	261,41	0,11	183,2	261,41	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.6	6568325	5525720	262,92	262,92	łuk		0,11	1,56	261,36	0,11	177,7	261,36	0,11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0
T2.6a	6568348	5525706	262,88	262,88	Studnia	Typowa	1	1,54	261,34	0,11	1														