

Opracowanie geodezyjne współrzędnych punktów węzłowych dla zadania pn.:
 „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odejściami oraz przebudowa sieci wodociągowej w
 miejscowości Ceteń, gmina Odrzywół”

Współrzędne geodezyjne punktów węzłowych – kanalizacja sanitarne		
PZ	X	Y
S1	5711030,53	7469884,72
S2	5711039,16	7469908,41
S3	5711041,43	7469914,64
S4	5711051,08	7469941,10
S5	5711055,31	7469944,11
S6	5711059,51	7469956,25
S7	5711069,29	7469984,54
S8	5711089,14	7470026,03
S9	5711100,27	7470050,91
S10	5711107,04	7470066,03
S11	5711113,55	7470080,57
S12	5711118,12	7470087,02
S13	5711120,73	7470090,69
S14	5711127,12	7470099,69
S15	5711130,83	7470104,91
S16	5711134,50	7470108,45
S17	5711144,09	7470117,69
S18	5711169,60	7470142,24
S19	5711215,85	7470178,80
S20	5711222,56	7470183,86
S21	5711230,77	7470190,05
S22	5711245,92	7470201,49
S23	5711263,75	7470214,94
S24	5711273,38	7470222,96
S2.1	5711044,48	7469906,47
S3.1	5711040,22	7469915,08
S3.2	5711047,45	7469914,47
S4.1	5711055,75	7469939,39
S6.1	5711061,15	7469955,69
S7.1	5711071,41	7469983,76
S9.1	5711101,48	7470050,37
S10.1	5711102,95	7470067,86
S10.2	5711108,20	7470065,52
S12.1	5711115,10	7470088,97
S13.1	5711122,42	7470089,47
S14.1	5711123,42	7470102,33

Współrzędne geodezyjne punktów węzłowych – kanalizacja sanitarne		
PZ	X	Y
S15.1	5711133,11	7470103,26
S16.1	5711132,11	7470110,93
S17.1	5711141,92	7470119,94
S18.1	5711166,89	7470145,05
S20.1	5711219,53	7470187,88
S21.1	5711231,28	7470189,37
S22.1	5711246,57	7470200,63
S23.1	5711260,68	7470219,01
S24.1	5711274,18	7470222,02

Współrzędne geodezyjne punktów węzłowych – wodociąg		
PZ	X	Y
W1	5711103,03	7470064,58
Z1	5711103,19	7470064,95
W2	5711103,29	7470065,19
W3	5711103,84	7470066,44
W4	5711107,03	7470073,76
W5	5711115,74	7470088,48
W6	5711123,05	7470100,84
W7	5711142,27	7470119,16
W8	5711163,78	7470140,79
W9	5711171,94	7470149,09
W10	5711173,35	7470150,36
W11	5711187,29	7470162,82
W12	5711197,34	7470170,08
W13	5711208,72	7470178,79
W14	5711219,19	7470186,81
W15	5711235,71	7470199,08
W16	5711245,70	7470206,44
W17	5711254,25	7470213,04
W18	5711254,77	7470213,44
W19	5711259,39	7470217,01
W20	5711270,70	7470225,74
W21	5711282,70	7470235,97
W22	5711285,02	7470238,03
Z2	5711285,22	7470238,21
Hp2	5711286,04	7470238,93
W9.1	5711171,42	7470149,61
Z2	5711173,10	7470150,64
W10.1	5711172,91	7470150,85
Hp1	5711173,77	7470151,61
W18.1	5711255,53	7470212,46