

**WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH PUNKTÓW ZAŁAMANIA GRANICY OBSZARU OGRANICZONEGO
UŻYTKOWANIA ORAZ GRANICY TERENU PORTU LOTNICZEGO WARSZAWA-MODLIN
POWIAT NOWODWORSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE
Układ współrzędnych PUWG 2000**

1. Granica obszaru ograniczonego użytkowania

NR	X	Y
1	5812472,36	7471607,10
2	5812485,97	7471619,12
3	5812497,82	7471645,31
4	5812509,67	7471676,14
5	5812523,35	7471705,42
6	5812550,59	7471739,80
7	5812578,27	7471771,10
8	5812594,99	7471799,04
9	5812608,13	7471829,33
10	5812622,64	7471875,90
11	5812658,92	7471980,59
12	5812674,88	7472021,19
13	5812685,16	7472052,99
14	5812694,13	7472085,26
15	5812727,84	7472189,91
16	5812741,43	7472226,85
17	5812761,77	7472278,76
18	5812783,36	7472327,38
19	5812817,83	7472399,54
20	5812834,84	7472431,73
21	5812876,21	7472519,35
22	5812902,15	7472564,42
23	5812928,17	7472609,45
24	5812950,30	7472656,30
25	5812970,80	7472703,99
26	5813011,16	7472799,67
27	5813019,47	7472819,09
28	5813112,13	7473028,75
29	5813145,53	7473121,51
30	5813184,41	7473238,12
31	5813252,20	7473447,43
32	5813278,66	7473530,80
33	5813367,13	7473796,59
34	5813388,22	7473866,05
35	5813425,31	7473981,33

36	5813475,85	7474129,77
37	5813488,21	7474164,80
38	5813529,61	7474284,75
39	5813545,26	7474325,92
40	5813569,76	7474389,50
41	5813610,01	7474494,24
42	5813649,19	7474598,97
43	5813660,42	7474628,34
44	5813683,04	7474703,62
45	5813711,55	7474808,20
46	5813731,87	7474912,67
47	5813743,84	7475017,01
48	5813749,10	7475121,26
49	5813750,70	7475235,48
50	5813752,32	7475329,66
51	5813745,40	7475432,97
52	5813736,47	7475542,15
53	5813726,40	7475641,83
54	5813712,61	7475745,81
55	5813698,01	7475849,78
56	5813681,31	7475953,72
57	5813665,41	7476057,68
58	5813658,82	7476123,90
59	5813655,40	7476161,71
60	5813654,71	7476213,79
61	5813657,10	7476246,12
62	5813658,79	7476265,94
63	5813666,56	7476310,36
64	5813670,59	7476329,19
65	5813681,86	7476370,44
66	5813690,77	7476395,82
67	5813716,05	7476469,59
68	5813723,16	7476486,88
69	5813766,05	7476579,98
70	5813790,52	7476635,03
71	5813813,62	7476684,83
72	5813857,90	7476781,93
73	5813880,01	7476824,99
74	5813902,92	7476882,46
75	5813925,12	7476940,30
76	5813951,42	7476999,30
77	5814006,51	7477163,19
78	5814020,93	7477208,63
79	5814048,51	7477313,20
80	5814058,19	7477354,13

81	5814066,85	7477385,91
82	5814075,23	7477417,75
83	5814083,03	7477457,42
84	5814089,10	7477497,43
85	5814095,48	7477552,28
86	5814099,23	7477589,35
87	5814101,66	7477626,48
88	5814101,55	7477660,75
89	5814100,85	7477695,05
90	5814101,02	7477730,96
91	5814100,62	7477766,83
92	5814097,99	7477800,84
93	5814093,69	7477834,72
94	5814081,19	7477915,54
95	5814077,46	7477959,53
96	5814069,64	7478001,07
97	5814059,89	7478060,08
98	5814047,02	7478146,27
99	5814036,75	7478223,04
100	5814031,58	7478250,55
101	5814019,65	7478354,37
102	5814011,48	7478458,63
103	5814007,93	7478666,93
104	5814008,31	7478831,70
105	5814007,77	7478875,28
106	5814006,01	7479083,61
107	5814002,47	7479291,91
108	5813996,07	7479500,18
109	5813985,18	7479623,11
110	5813977,35	7479708,27
111	5813966,57	7479812,29
112	5813959,75	7479916,37
113	5813958,97	7479968,50
114	5813956,92	7480020,51
115	5813953,94	7480045,55
116	5813950,45	7480070,56
117	5813944,50	7480124,51
118	5813934,37	7480218,04
119	5813932,14	7480240,45
120	5813927,31	7480317,89
121	5813924,71	7480348,95
122	5813924,95	7480421,35
123	5813922,75	7480453,46
124	5813923,52	7480489,71
125	5813924,05	7480525,94

126	5813920,80	7480557,98
127	5813920,99	7480593,37
128	5813920,80	7480628,72
129	5813918,52	7480645,03
130	5813915,46	7480664,95
131	5813913,37	7480696,80
132	5813914,02	7480728,78
133	5813915,12	7480749,16
134	5813913,22	7480775,18
135	5813909,61	7480801,17
136	5813904,98	7480833,12
137	5813899,64	7480853,12
138	5813890,62	7480879,42
139	5813879,70	7480904,93
140	5813868,96	7480924,90
141	5813853,03	7480916,59
142	5813824,48	7480911,72
143	5813799,73	7480909,47
144	5813783,56	7480884,92
145	5813771,80	7480851,32
146	5813745,25	7480810,23
147	5813731,99	7480787,81
148	5813721,00	7480746,42
149	5813709,52	7480703,05
150	5813700,04	7480667,19
151	5813689,29	7480631,99
152	5813676,11	7480597,69
153	5813645,86	7480537,01
154	5813629,09	7480484,87
155	5813613,00	7480432,37
156	5813598,62	7480395,47
157	5813575,00	7480327,66
158	5813564,87	7480301,73
159	5813531,65	7480219,20
160	5813507,88	7480168,77
161	5813495,88	7480143,63
162	5813485,01	7480118,04
163	5813474,71	7480087,25
164	5813464,49	7480056,42
165	5813451,39	7480023,56
166	5813441,28	7479995,18
167	5813407,71	7479908,59
168	5813388,13	7479863,45
169	5813322,63	7479699,04
170	5813247,34	7479489,62

171	5813220,86	7479413,89
172	5813196,76	7479341,85
173	5813177,04	7479280,28
174	5813153,98	7479209,26
175	5813126,57	7479120,41
176	5813111,26	7479071,00
177	5813101,91	7479041,01
178	5813063,83	7478917,90
179	5813046,37	7478861,73
180	5812979,57	7478652,44
181	5812954,16	7478578,73
182	5812930,46	7478525,29
183	5812895,00	7478442,89
184	5812863,12	7478375,63
185	5812845,37	7478338,01
186	5812791,58	7478233,08
187	5812727,88	7478116,11
188	5812680,45	7478023,16
189	5812660,34	7477980,56
190	5812633,34	7477918,32
191	5812595,36	7477813,60
192	5812566,89	7477709,03
193	5812550,47	7477636,25
194	5812544,64	7477604,54
195	5812536,94	7477552,34
196	5812528,42	7477485,21
197	5812522,20	7477442,84
198	5812515,09	7477395,76
199	5812510,64	7477358,29
200	5812508,12	7477326,68
201	5812501,12	7477262,13
202	5812497,85	7477213,46
203	5812493,01	7477164,95
204	5812488,40	7477100,87
205	5812484,22	7477068,27
206	5812476,49	7476986,38
207	5812469,47	7476926,33
208	5812462,39	7476874,14
209	5812455,05	7476821,95
210	5812447,76	7476769,75
211	5812440,49	7476717,56
212	5812432,88	7476665,37
213	5812424,62	7476613,16
214	5812416,42	7476560,96
215	5812408,39	7476508,76

216	5812399,95	7476456,55
217	5812389,43	7476392,70
218	5812377,70	7476321,14
219	5812370,91	7476273,11
220	5812363,88	7476228,12
221	5812352,86	7476153,88
222	5812340,00	7476070,97
223	5812333,78	7476038,91
224	5812312,03	7475934,43
225	5812288,07	7475829,91
226	5812274,74	7475773,36
227	5812261,59	7475725,36
228	5812234,70	7475620,80
229	5812209,10	7475502,96
230	5812190,20	7475411,82
231	5812176,60	7475307,45
232	5812165,66	7475203,12
233	5812160,34	7475151,01
234	5812156,47	7475098,82
235	5812156,43	7475046,75
236	5812158,27	7474994,67
237	5812165,21	7474890,59
238	5812175,58	7474786,56
239	5812187,50	7474682,55
240	5812194,80	7474601,63
241	5812208,09	7474474,48
242	5812217,04	7474370,45
243	5812220,83	7474318,41
244	5812222,61	7474266,33
245	5812220,71	7474219,08
246	5812229,17	7473899,91
247	5812230,27	7473849,73
248	5812232,48	7473798,16
249	5812234,91	7473483,18
250	5812237,39	7473433,13
251	5812241,10	7473379,53
252	5812254,18	7473076,91
253	5812258,70	7473016,72
254	5812266,59	7472948,62
255	5812298,87	7472690,26
256	5812319,62	7472589,29
257	5812352,71	7472415,97
258	5812361,25	7472364,26
259	5812367,63	7472291,53
260	5812369,80	7472218,59

261	5812368,34	7472184,85
262	5812371,19	7472080,71
263	5812371,00	7472001,65
264	5812372,59	7471976,55
265	5812374,97	7471924,50
266	5812378,19	7471872,46
267	5812382,68	7471820,43
268	5812388,74	7471768,43
269	5812401,70	7471693,20
270	5812406,01	7471676,74
271	5812417,43	7471664,65
272	5812446,94	7471629,35

2. Granica terenu lotniska

NR	X	Y
1001	5814280,64	7477354,96
1002	5814040,59	7477483,88
1003	5813944,18	7477333,85
1004	5813886,10	7477335,61
1005	5813899,75	7477404,23
1006	5813886,03	7477624,32
1007	5813891,91	7477697,30
1008	5813882,38	7477884,71
1009	5813874,65	7478043,84
1010	5813866,14	7478214,10
1011	5813916,67	7478222,57
1012	5813916,44	7478222,94
1013	5813772,50	7478458,36
1014	5813557,91	7478522,85
1015	5813509,81	7478537,31
1016	5813516,77	7478583,08
1017	5813456,93	7478591,51
1018	5813451,32	7478554,99
1019	5813403,09	7478569,35
1020	5813363,54	7478581,11
1021	5813354,61	7478567,29
1022	5813306,30	7478492,43
1023	5813181,36	7478563,03
1024	5813099,07	7478609,53
1025	5813010,28	7478659,61
1026	5812991,02	7478670,47
1027	5812901,01	7478721,24
1028	5812885,58	7478801,92
1029	5812879,31	7478842,41
1030	5812870,43	7478890,21
1031	5812862,10	7478911,02
1032	5812854,62	7478921,65
1033	5812845,97	7478933,90
1034	5812819,05	7478978,30
1035	5812792,95	7478894,77
1036	5812768,10	7478811,08
1037	5812763,99	7478797,79
1038	5812750,01	7478752,59
1039	5812724,98	7478675,33
1040	5812719,42	7478664,93
1041	5812706,25	7478627,66
1042	5812653,51	7478462,48

1043	5812644,02	7478432,77
1044	5812641,22	7478423,99
1045	5812639,34	7478418,08
1046	5812593,56	7478283,71
1047	5812584,81	7478254,89
1048	5812579,08	7478228,94
1049	5812575,44	7478198,75
1050	5812574,10	7478172,96
1051	5812572,95	7478149,77
1052	5812575,26	7478099,51
1053	5812581,22	7478064,54
1054	5812587,30	7478029,38
1055	5812591,35	7478017,57
1056	5812601,22	7477983,97
1057	5812629,53	7477893,24
1058	5812675,74	7477743,96
1059	5812689,37	7477703,38
1060	5812698,49	7477669,54
1061	5812702,00	7477632,40
1062	5812701,95	7477603,90
1063	5812700,71	7477573,89
1064	5812696,12	7477537,99
1065	5812687,24	7477497,95
1066	5812676,16	7477457,52
1067	5812664,41	7477425,59
1068	5812659,96	7477417,43
1069	5812641,67	7477383,90
1070	5812620,39	7477351,85
1071	5812595,12	7477321,07
1072	5812545,79	7477264,28
1073	5812284,20	7476982,99
1074	5812261,45	7476953,51
1075	5812243,47	7476924,32
1076	5812236,32	7476911,59
1077	5812215,80	7476867,29
1078	5812190,86	7476805,41
1079	5812181,27	7476770,45
1080	5812171,76	7476594,83
1081	5812181,62	7476445,18
1082	5812182,93	7476425,22
1083	5812189,35	7476327,65
1084	5812200,22	7476328,68
1085	5812232,09	7476269,33
1086	5812287,06	7476204,86
1087	5812318,16	7476150,21

1088	5812328,23	7476115,18
1089	5812265,50	7476112,04
1090	5812290,73	7475816,91
1091	5812276,33	7475771,09
1092	5812286,78	7475730,34
1093	5812395,69	7475708,15
1094	5812394,92	7475788,34
1095	5812476,26	7475760,92
1096	5812487,15	7475625,64
1097	5812436,56	7475650,19
1098	5812424,54	7475541,35
1099	5812335,65	7475539,79
1100	5812271,87	7475433,98
1101	5812275,24	7475416,16
1102	5812353,92	7475401,71
1103	5812366,96	7475365,79
1104	5812361,95	7475286,97
1105	5812372,45	7475286,35
1106	5812372,65	7475270,18
1107	5812413,07	7475276,73
1108	5812449,48	7475216,66
1109	5812515,04	7475275,02
1110	5812540,17	7475011,11
1111	5812545,52	7474954,90
1112	5812563,68	7474754,88
1113	5812571,60	7474667,76
1114	5812578,78	7474497,53
1115	5812583,77	7474320,59
1116	5812520,00	7474173,86
1117	5812527,55	7474155,49
1118	5812535,81	7474135,40
1119	5812549,32	7474102,57
1120	5812557,94	7474081,64
1121	5812565,96	7474062,13
1122	5812578,42	7474031,83
1123	5812586,01	7474013,39
1124	5812672,65	7474008,26
1125	5812723,16	7474005,26
1126	5812883,49	7473995,75
1127	5812905,70	7473994,44
1128	5813205,09	7473976,69
1129	5813336,14	7473968,93
1130	5813367,86	7474192,11
1131	5813408,35	7474440,85
1132	5813439,18	7474623,39

1133	5813484,42	7474921,48
1134	5813510,95	7475074,82
1135	5813522,76	7475215,99
1136	5813552,02	7475413,13
1137	5813566,87	7475515,27
1138	5813593,05	7475695,37
1139	5813595,64	7475713,17
1140	5813640,04	7476018,95
1141	5813673,11	7476250,08
1142	5813701,55	7476280,97
1143	5813763,13	7476226,17
1144	5813784,75	7476115,81
1145	5813889,21	7476026,86
1146	5813935,04	7476124,56
1147	5813962,06	7476192,48
1148	5813786,58	7476356,85
1149	5813781,75	7476394,06
1150	5813744,58	7476409,40
1151	5813795,97	7476550,66
1152	5813855,77	7476529,48
1153	5813898,04	7476629,44
1154	5813835,81	7476662,40
1155	5814014,89	7477147,07
1156	5814107,63	7477050,42
1157	5814071,56	7476984,62
1158	5814170,91	7476928,60
1159	5814205,18	7477023,69
1160	5814133,75	7477066,10
1161	5812424,12	7476196,43
1162	5812392,79	7476235,08
1163	5812305,51	7476291,64
1164	5812302,84	7476295,33
1165	5812263,07	7476350,37
1166	5812221,78	7476345,94
1167	5812261,74	7476261,75
1168	5812323,55	7476177,02
1169	5812339,65	7476131,87
1170	5812369,08	7476161,41
1171	5812364,18	7476674,31
1172	5812330,85	7476768,58
1173	5812306,91	7476774,76
1174	5812267,08	7476667,96
1175	5812335,95	7476646,52
1176	5813510,78	7478669,02
1177	5813487,37	7478672,46

1178	5813486,65	7478664,87
1179	5813485,09	7478648,26
1180	5813496,00	7478646,83
1181	5813482,24	7478591,98
1182	5813484,22	7478591,70
1183	5813497,98	7478646,56
1184	5813508,89	7478645,12
1185	5813509,40	7478651,58
1186	5813433,03	7478719,21
1187	5813419,86	7478726,80
1188	5813407,36	7478705,14
1189	5813420,53	7478697,54
1190	5813532,64	7478900,35
1191	5813523,50	7478887,44
1192	5813534,47	7478878,86
1193	5813543,87	7478892,08