

a/e

Projekt z dnia 14.12.2015 r.

# ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>

z dnia ..... 2015 r.

## w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651) zarządza się, co następuje:

§ 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty (kod obszaru PLH300012), obejmujący obszar 14 753,7 ha położony w województwie wielkopolskim, którego granice w formie wykazu punktów załamania określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

§ 2. Mapa obszaru, o którym mowa w § 1, stanowi załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 3. Celem wyznaczenia obszaru, o którym mowa w § 1, jest ochrona siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin, populacji dziko występujących gatunków zwierząt innych niż ptaki, utrzymanie siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk roślin i zwierząt zgodnie z wymogami ich ochrony oraz odtwarzanie zniszczonych i tworzenie nowych siedlisk dla przedmiotów ochrony.

§ 4. Przedmiotem ochrony w obszarze, o którym mowa w § 1, są siedliska przyrodnicze wymienione w załączniku nr 3 do rozporządzenia, gatunki roślin wymienione w załączniku nr 4 do rozporządzenia oraz i ich siedliska, gatunki zwierząt innych niż ptaki, wymienione w załączniku nr 5 do rozporządzenia oraz ich siedliska.

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie .....

NACZELNIK  
Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

*[Signature]*  
Marta Rzemieniuk  
16.12.15r.  
Dyrektor Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody  
Anna Ronikier-Dolańska  
16.12.15r.

PODSEKRETARZ STANU  
Główny Konserwator Przyrody  
*[Signature]*  
Andrzej Szveda-Lewandowski

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 września 2014 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 1267 i 2095).

Specjalista  
*[Signature]*  
Anna Woźniak  
14.XI.2015r.

Główny Specjalista:  
*[Signature]*  
Marta Zak-Wołynko  
16-12-2015r.

Dyrektor Biura Prawnego  
*[Signature]*  
Anna Chylińska

ZA ZGODNOŚĆ  
POD WZGLĘDEM PRAWNYM,  
LEGISLACYJNYM I REDAKCYJNYM

**MINISTER ŚRODOWISKA**

**W porozumieniu:**

**MINISTER ROLNICTWA**

**I ROZWOJU WSI**

WYDZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA  
Główny Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Chałubińskiego 1, 00-625 Warszawa

LEGISLACYJNYM I REDAKCYJNYM  
POD WZGLĘDEM PRAWNYM  
ZA ZGODNOŚĆ

Wzrost i zdrowie

Wzrost i zdrowie



Załączniki do rozporządzenia  
Ministra Środowiska  
z dnia .....2015 r. (poz. ...)

**Załącznik nr 1**

**OPIS GRANIC OBSZARU SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
ROGALIŃSKA DOLINA WARTY (KOD OBSZARU PLH300012)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne geograficzne punktów załamania granicy (PL- 1992)	
	X	Y
1	357362.64	495531.72
2	357340.61	495495.00
3	357317.92	495453.00
4	357305.82	495427.81
5	357293.82	495412.21
6	357281.82	495406.21
7	357241.03	495411.01
8	357205.03	495415.81
9	357182.28	495416.30
10	357148.86	495410.73
11	357118.22	495405.86
12	357086.88	495414.91
13	357061.81	495419.09
14	357045.79	495419.09
15	357027.69	495415.60
16	357011.18	495414.15
17	356964.32	495410.03
18	356914.18	495404.46
19	356875.18	495396.80
20	356855.68	495388.45
21	356839.66	495378.00
22	356825.04	495364.07
23	356810.42	495342.49
24	356789.52	495309.06
25	356776.99	495295.83
26	356765.15	495285.38
27	356761.67	495280.51
28	356759.58	495275.63
29	356749.83	495269.37
30	356733.12	495254.74
31	356708.05	495222.71
32	356694.12	495187.19
33	356682.98	495158.64
34	356676.01	495131.48

35	356669.05	495105.72
36	356658.61	495087.61
37	356643.98	495074.38
38	356634.23	495063.24
39	356621.70	495035.38
40	356610.55	495007.53
41	356602.20	494990.81
42	356589.66	494969.92
43	356567.38	494923.26
44	356556.24	494905.86
45	356529.77	494848.06
46	356509.58	494819.50
47	356491.47	494775.63
48	356469.19	494738.72
49	356469.19	494724.80
50	356478.94	494716.44
51	356537.44	494692.76
52	356651.64	494645.41
53	356699.69	494622.43
54	356790.22	494585.52
55	356880.05	494545.13
56	356967.80	494506.83
57	356990.78	494493.60
58	357002.62	494489.42
59	357013.06	494488.72
60	357033.26	494476.19
61	357063.20	494466.44
62	357091.75	494453.21
63	357101.50	494448.33
64	357104.29	494435.10
65	357114.04	494427.44
66	357111.95	494421.17
67	357091.06	494384.96
68	357045.10	494304.18
69	357031.86	494285.38
70	357019.33	494256.83
71	357006.80	494241.51
72	356996.35	494227.58
73	356956.66	494184.41

74	356951.08	494177.44
75	356894.68	494133.57
76	356837.57	494086.22
77	356804.15	494065.33
78	356755.40	494027.02
79	356726.15	493997.78
80	356708.05	493976.88
81	356690.64	493948.33
82	356585.92	493771.34
83	356556.67	493734.88
84	356459.76	493586.67
85	356408.46	493494.03
86	356338.63	493380.02
87	356271.64	493277.41
88	356130.55	493052.24
89	356039.98	492910.25
90	356025.09	492886.92
91	355922.48	492724.45
92	355871.18	492650.34
93	355809.89	492553.43
94	355769.99	492486.45
95	355741.49	492446.55
96	355744.34	492438.00
97	355784.24	492447.97
98	355834.12	492450.82
99	355879.73	492433.72
100	355918.21	492410.92
101	355968.09	492400.94
102	356003.72	492378.14
103	356066.42	492356.76
104	356099.20	492352.49
105	356140.53	492355.34
106	356177.58	492365.31
107	356198.96	492395.24
108	356268.79	492422.32
109	356330.08	492447.97
110	356348.60	492456.52
111	356374.26	492457.95
112	356402.76	492447.97
113	356417.01	492426.59
114	356424.14	492398.09
115	356422.71	492356.76
116	356431.26	492308.31
117	356459.76	492276.95
118	356535.30	492211.40
119	356609.41	492167.22
120	356653.59	492140.14

121	356727.69	492101.66
122	356771.87	492070.31
123	356810.35	492060.33
124	356845.98	492038.95
125	356867.36	492027.55
126	356901.56	492031.83
127	356965.69	492036.10
128	356998.47	492040.38
129	357024.13	492040.38
130	357009.87	491980.52
131	356979.95	491876.48
132	356965.69	491808.08
133	356941.47	491719.72
134	356932.77	491677.22
135	356928.64	491657.01
136	356902.99	491554.40
137	356888.74	491514.50
138	356885.89	491481.72
139	356881.61	491458.91
140	356850.26	491419.01
141	356814.63	491377.68
142	356793.25	491349.18
143	356803.23	491322.10
144	356798.95	491303.57
145	356779.00	491272.22
146	356760.47	491247.99
147	356739.09	491226.61
148	356718.01	491237.95
149	356668.43	491068.53
150	356653.96	491056.13
151	356571.32	491047.87
152	356505.20	491008.61
153	356513.47	490921.83
154	356569.25	490388.77
155	356608.51	489979.67
156	356554.79	489965.21
157	356521.73	490002.40
158	356424.62	489956.94
159	356416.36	490091.24
160	356364.70	490070.58
161	356323.38	490134.63
162	356317.18	490246.20
163	356275.86	490246.20
164	356275.86	490295.79
165	356244.87	490318.52
166	356244.87	490407.36
167	356209.74	490403.23

168	356086.56	490336.24
169	356100.63	490320.22
170	356129.13	490274.61
171	356144.81	490153.47
172	356144.81	490055.14
173	356134.08	490030.11
174	356139.49	490000.33
175	356131.23	489841.24
176	356125.03	489665.62
177	356100.24	489636.69
178	356005.20	489570.58
179	355968.00	489469.33
180	355968.00	489409.42
181	356069.25	489295.78
182	356147.76	489248.26
183	356302.72	489138.75
184	356362.64	489070.57
185	356399.83	488981.72
186	356406.03	488888.75
187	356443.22	488888.75
188	356465.95	488919.74
189	356563.05	488915.61
190	356591.98	488932.14
191	356649.83	488983.79
192	356703.55	488948.67
193	356726.28	488921.81
194	356761.40	488901.14
195	356790.33	488855.69
196	356810.99	488808.17
197	356897.77	488835.03
198	356932.89	488828.83
199	356926.70	488814.37
200	356916.36	488764.78
201	356941.16	488719.32
202	356972.15	488636.68
203	356959.75	488609.82
204	357003.14	488525.11
205	357091.99	488512.71
206	357143.64	488508.58
207	357164.30	488545.77
208	357098.18	488688.33
209	357120.91	488708.99
210	357201.49	488746.18
211	357193.23	488787.51
212	357228.35	488814.37
213	357226.29	488859.82
214	357244.88	488876.35

215	357280.01	488876.35
216	357308.93	488863.95
217	357346.12	488828.83
218	357426.70	488847.43
219	357504.49	488853.59
220	357517.23	488845.18
221	357527.20	488828.08
222	357607.01	488802.43
223	357668.29	488738.30
224	357739.55	488624.28
225	357762.35	488592.93
226	357826.49	488548.75
227	357961.88	488477.49
228	357997.51	488447.56
229	358024.58	488416.21
230	358192.75	488379.16
231	358264.01	488362.06
232	358363.77	488320.73
233	358390.85	488305.05
234	358399.85	488281.30
235	358439.11	488175.93
236	358468.04	488051.96
237	358465.97	487892.87
238	358422.58	487855.68
239	358377.13	487824.68
240	358372.99	487766.83
241	358395.72	487762.70
242	358546.55	487758.57
243	358672.59	487655.26
244	358702.96	487640.93
245	358791.21	487572.88
246	358821.24	487549.72
247	358915.30	487482.74
248	358995.11	487381.55
249	359009.36	487335.95
250	359100.57	487233.33
251	359117.47	487209.49
252	359149.03	487164.93
253	359210.31	487132.15
254	359271.59	487099.37
255	359338.57	487066.59
256	359498.19	487002.46
257	359562.03	486980.07
258	359645.94	486945.54
259	359677.61	486931.12
260	359742.54	486903.29
261	359807.48	486875.46

262	359849.22	486856.91
263	359886.32	486801.26
264	360002.28	486754.88
265	360011.55	486722.41
266	360104.31	486666.75
267	360197.07	486611.09
268	360222.96	486598.15
269	360308.39	486555.44
270	360331.58	486569.35
271	360391.87	486541.52
272	360401.15	486518.33
273	360452.17	486509.06
274	360540.29	486467.31
275	360549.57	486476.59
276	360635.29	486464.90
277	360651.60	486462.68
278	360790.75	486430.21
279	361099.41	486345.22
280	361270.72	486279.22
281	361323.87	486258.53
282	361378.77	486232.57
283	361556.06	486113.14
284	361642.85	486055.28
285	361683.65	486001.87
286	361711.84	485952.91
287	361730.39	485906.17
288	361735.58	485868.34
289	361737.06	485849.05
290	361745.22	485809.00
291	361790.47	485738.52
292	361851.30	485639.86
293	361893.58	485574.58
294	361950.70	485491.50
295	361979.63	485432.90
296	361985.57	485397.29
297	362015.98	485358.72
298	362059.01	485334.98
299	362098.32	485316.43
300	362133.19	485291.21
301	362177.70	485253.38
302	362242.24	485202.20
303	362280.81	485172.52
304	362368.34	485101.31
305	362452.17	485027.87
306	362528.57	484939.59
307	362571.60	484854.29
308	362599.05	484797.17

309	362633.17	484723.73
310	362665.81	484666.61
311	362732.57	484577.59
312	362760.76	484555.34
313	362801.56	484529.37
314	362919.51	484478.19
315	363099.02	484402.52
316	363182.11	484360.24
317	363214.01	484336.50
318	363229.58	484310.54
319	363250.35	484260.10
320	363280.77	484170.34
321	363290.41	484136.21
322	363286.70	484093.93
323	363263.71	483963.37
324	363239.23	483835.04
325	363224.39	483757.89
326	363225.87	483693.35
327	363241.45	483608.79
328	363266.67	483502.71
329	363263.71	483445.59
330	363250.35	483381.05
331	363223.65	483287.58
332	363217.71	483251.98
333	363221.42	483193.38
334	363240.71	483091.01
335	363276.32	482958.22
336	363316.38	482823.21
337	363338.63	482765.35
338	363403.91	482619.21
339	363459.54	482503.49
340	363506.28	482423.38
341	363593.81	482283.92
342	363639.06	482226.06
343	363675.41	482188.97
344	363733.27	482141.49
345	363796.33	482094.01
346	363860.86	482045.05
347	363932.08	481984.97
348	363978.07	481940.46
349	363998.10	481915.24
350	364017.39	481865.54
351	364035.19	481825.48
352	364061.15	481789.13
353	364127.91	481690.47
354	364212.48	481577.71
355	364286.66	481466.44

356	364326.72	481427.87
357	364357.21	481417.85
358	364402.38	481392.26
359	364452.09	481374.46
360	364483.98	481350.72
361	364515.14	481306.95
362	364544.07	481262.44
363	364561.13	481220.90
364	364570.03	481168.98
365	364576.71	481102.21
366	364564.84	481062.16
367	364549.26	481014.68
368	364547.78	480981.30
369	364555.94	480927.89
370	364577.45	480820.33
371	364576.13	480765.50
372	364555.20	480726.86
373	364535.17	480694.22
374	364501.79	480661.58
375	364470.63	480645.26
376	364426.86	480631.91
377	364394.97	480617.81
378	364354.17	480582.21
379	364314.85	480545.12
380	364289.63	480507.28
381	364254.76	480445.71
382	364235.48	480421.23
383	364162.78	480355.95
384	364086.89	480293.94
385	364024.80	480246.91
386	364010.71	480222.43
387	364001.81	480184.60
388	364000.32	480098.55
389	364001.07	479990.24
390	363998.10	479861.91
391	364001.86	479710.76
392	363978.07	479709.84
393	363897.21	479717.26
394	363832.67	479725.42
395	363801.52	479692.78
396	363763.69	479649.01
397	363843.80	479608.21
398	363879.41	479594.86
399	363887.57	479568.15
400	363883.86	479507.32
401	363854.93	479511.03
402	363852.70	479484.33

403	363862.35	479427.95
404	363861.60	479424.98
405	363795.58	479404.21
406	363731.05	479373.06
407	363736.24	479338.93
408	363805.97	479341.90
409	363809.68	479315.94
410	363876.44	479325.58
411	363859.38	479298.88
412	363842.32	479255.85
413	363841.58	479224.69
414	363880.89	479223.21
415	363924.66	479232.11
416	363915.76	479283.30
417	363978.07	479292.20
418	364045.57	479304.07
419	364045.57	479313.71
420	364042.61	479355.99
421	364077.47	479370.83
422	364099.78	479378.75
423	364148.30	479239.92
424	364179.98	479007.58
425	364211.66	478775.24
426	364212.89	478592.91
427	364215.14	478257.68
428	363725.50	477089.53
429	363581.18	477085.11
430	363447.63	477081.03
431	363453.48	476731.63
432	363690.50	476755.22
433	363730.26	476759.17
434	364594.93	475471.61
435	364893.61	475382.38
436	365166.91	475300.73
437	365370.88	475133.54
438	365387.48	475106.58
439	365413.61	475064.16
440	365476.95	474961.32
441	365482.69	474952.01
442	365471.33	474931.84
443	365462.43	474908.10
444	365470.59	474876.95
445	365459.46	474852.47
446	365428.31	474825.76
447	365383.06	474727.10
448	365303.68	474558.71
449	365237.66	474411.83



450	365208.73	474345.07
451	365159.77	474326.53
452	365182.03	474287.21
453	365225.79	474255.31
454	365285.88	474218.96
455	365351.90	474177.42
456	365329.65	474136.62
457	365302.94	474094.34
458	365274.01	474029.06
459	365262.14	473985.29
460	365213.18	474012.00
461	365198.35	473988.26
462	365176.83	473964.52
463	365159.77	473931.88
464	365148.64	473902.21
465	365152.35	473890.34
466	365164.96	473876.25
467	365156.06	473852.51
468	365144.94	473810.97
469	365182.77	473788.71
470	365179.06	473765.72
471	365198.35	473742.72
472	365230.99	473736.79
473	365230.97	473724.18
474	365211.52	473655.95
475	365199.52	473618.60
476	365205.93	473614.57
477	365355.57	473596.04
478	365542.27	473566.11
479	365590.72	473541.88
480	365649.15	473511.96
481	365659.13	473501.98
482	365670.53	473305.31
483	365677.66	473060.18
484	365684.91	472944.12
485	365687.63	472900.57
486	365637.75	472797.95
487	365619.23	472785.13
488	365667.68	472765.18
489	365925.63	472897.72
490	366112.33	473001.75
491	366200.69	473050.21
492	366256.27	473003.18
493	366273.51	472986.92
494	366381.68	472884.89
495	366425.86	472864.94
496	366549.85	472874.91

497	366702.34	472874.91
498	366854.83	472877.76
499	367058.63	472880.61
500	367156.97	472877.76
501	367233.93	472897.72
502	367434.87	472967.55
503	367614.44	473027.40
504	367680.79	473042.07
505	367749.83	473057.33
506	367819.66	473077.28
507	367872.39	473127.16
508	367949.35	473212.67
509	368007.78	473249.73
510	368121.80	473330.96
511	368143.17	473348.06
512	368232.96	473356.61
513	368378.32	473363.74
514	368606.35	473379.42
515	368813.00	473399.37
516	368908.48	473413.62
517	369019.64	473416.47
518	369130.80	473427.87
519	369227.71	473417.90
520	369246.21	473411.73
521	369326.05	473385.12
522	369421.54	473356.61
523	369565.48	473338.09
524	369737.92	473329.54
525	369871.88	473312.43
526	369948.84	473289.63
527	370172.59	473291.06
528	370397.77	473273.96
529	370495.45	473277.21
530	370526.03	473278.23
531	370602.99	473305.31
532	370788.26	473376.57
533	370899.42	473417.90
534	371038.08	473472.11
535	371054.93	473432.04
536	371160.58	473454.51
537	371212.27	473346.62
538	371304.43	473335.38
539	371383.10	473252.21
540	371587.65	473040.92
541	371767.47	472867.85
542	371904.58	472775.69
543	372021.47	472719.49

544	372167.57	472656.56
545	372329.41	472645.32
546	372428.31	472647.57
547	372540.70	472625.09
548	372641.87	472592.15
549	372632.41	472534.30
550	372612.45	472440.24
551	372609.16	472424.82
552	372673.32	472330.63
553	372814.93	472335.13
554	372817.17	472364.35
555	372830.66	472443.02
556	372848.64	472465.50
557	373093.65	472476.74
558	373156.59	472836.38
559	373188.06	472820.64
560	373239.75	472782.43
561	373282.46	472766.70
562	373338.66	472759.95
563	373401.59	472744.22
564	373540.95	472741.97
565	373621.87	472730.73
566	373725.27	472730.73
567	373776.97	472715.00
568	373835.41	472723.99
569	373900.60	472732.98
570	373968.03	472741.97
571	374073.67	472721.74
572	374165.83	472692.52
573	374244.50	472667.80
574	374213.03	472748.72
575	374266.98	472755.46
576	374352.40	472780.18
577	374419.83	472789.18
578	374458.04	472800.41
579	374534.46	472883.58
580	374604.14	472858.86
581	374658.09	473070.15
582	374734.51	473220.75
583	374754.74	473301.66
584	374761.49	473485.98
585	374810.94	473607.36
586	374894.11	473710.76
587	374986.26	473865.85
588	375073.93	474000.72
589	375100.90	474225.49
590	375103.15	474470.50

591	375112.14	474672.80
592	375150.35	474834.64
593	375235.95	474904.03
594	375271.12	474838.88
595	375265.01	474822.45
596	375264.56	474821.24
597	375247.34	474808.47
598	375243.49	474795.96
599	375235.17	474792.82
600	375232.54	474789.46
601	375231.51	474784.55
602	375231.75	474768.76
603	375231.39	474762.59
604	375230.50	474748.20
605	375230.21	474734.34
606	375237.00	474733.93
607	375277.82	474731.44
608	375288.48	474730.80
609	375296.15	474730.34
610	375362.72	474726.28
611	375375.90	474725.49
612	375460.85	474720.36
613	375459.05	474755.34
614	375455.53	474823.75
615	375450.93	474885.72
616	375450.84	474886.97
617	375449.67	474902.66
618	375447.89	474926.69
619	375419.23	474926.68
620	375407.50	474926.67
621	375399.04	474926.67
622	375318.16	474926.64
623	375355.79	474958.98
624	375359.38	474962.07
625	375366.06	474967.80
626	375388.02	474986.67
627	375409.76	475005.35
628	375456.16	475036.62
629	375487.12	475049.55
630	375505.51	475057.23
631	375604.79	475098.77
632	375621.15	475100.10
633	375679.61	475094.65
634	375681.55	475071.15
635	375682.04	475065.24
636	375683.66	475045.51
637	375686.42	475012.16

638	375690.13	474970.55
639	375704.38	474810.77
640	375705.84	474794.79
641	375715.16	474692.94
642	375717.26	474669.99
643	375744.79	474669.18
644	375757.99	474668.80
645	375777.72	474672.67
646	375806.04	474671.52
647	375885.85	474669.83
648	375880.83	474753.07
649	375875.04	474851.41
650	375868.35	474959.80
651	375863.98	475042.24
652	375920.50	475008.96
653	376049.15	474934.99
654	376061.09	474929.31
655	376034.27	474862.37
656	376027.11	474842.85
657	376026.06	474830.14
658	376026.02	474829.17
659	376025.24	474810.29
660	376028.91	474773.35
661	376028.96	474772.79
662	376034.34	474716.71
663	376040.81	474670.22
664	376049.68	474606.34
665	376069.07	474464.47
666	376155.49	474466.04
667	376257.25	474436.92
668	376271.73	474432.77
669	376272.29	474431.45
670	376288.19	474393.85
671	376290.40	474393.12
672	376514.31	474318.41
673	376526.82	474279.53
674	376538.11	474275.47
675	376606.28	474252.42
676	376669.09	474230.73
677	376694.93	474222.15
678	376709.00	474217.48
679	376754.33	474202.43
680	376859.50	474167.50
681	376902.22	474252.88
682	376900.84	474259.11
683	376908.54	474276.99
684	376913.25	474278.12

685	376926.81	474300.89
686	376930.12	474306.45
687	376946.03	474324.19
688	377025.20	474286.60
689	377057.57	474316.04
690	377093.95	474361.50
691	377098.85	474361.52
692	377111.38	474377.27
693	377111.99	474382.32
694	377192.18	474477.00
695	377262.85	474567.72
696	377277.38	474576.68
697	377301.54	474614.28
698	377322.76	474646.62
699	377369.33	474778.11
700	377374.17	474778.96
701	377376.55	474785.66
702	377377.45	474788.19
703	377441.95	474771.07
704	377458.96	474770.15
705	377474.82	474769.29
706	377683.56	474797.97
707	377752.68	474818.80
708	377755.65	474820.98
709	377761.19	474826.96
710	377782.93	474850.42
711	377802.63	474871.69
712	377818.13	474888.43
713	377841.66	474913.82
714	377869.24	474960.30
715	377900.19	475000.30
716	377928.40	475024.43
717	377952.30	475031.92
718	378062.95	475066.23
719	378160.09	475072.23
720	378163.18	475078.27
721	378283.09	475089.10
722	378319.96	475091.40
723	378324.72	475060.91
724	378403.90	475077.05
725	378408.44	475078.44
726	378454.57	475092.61
727	378518.57	475119.62
728	378590.10	475154.93
729	378615.30	475162.84
730	378667.89	475178.64
731	378674.31	475179.60

732	378681.83	475180.71
733	378688.04	475181.63
734	378695.05	475182.66
735	378725.87	475187.24
736	378807.29	475194.48
737	378829.18	475193.50
738	378832.13	475193.03
739	378866.36	475187.62
740	378943.05	475172.51
741	378969.90	475164.46
742	379008.95	475148.26
743	379035.82	475134.02
744	379115.32	475089.18
745	379112.90	475083.87
746	379143.94	475101.04
747	379150.24	475104.53
748	379178.75	475088.83
749	379211.24	475106.90
750	379213.16	475100.71
751	379248.83	475023.19
752	379315.53	474850.71
753	379284.69	474799.61
754	379252.75	474706.84
755	379218.58	474684.71
756	379206.44	474676.94
757	379181.99	474661.09
758	379140.18	474639.53
759	379083.49	474596.26
760	379029.85	474550.87
761	379023.51	474545.42
762	379018.64	474505.63
763	379015.99	474483.91
764	378896.03	474362.73
765	378885.53	474352.04
766	378853.36	474296.62
767	378837.96	474217.78
768	378834.45	474199.99
769	378836.22	474129.86
770	378856.18	474043.55
771	378881.23	473966.95
772	378896.59	473929.94
773	378941.84	473846.61
774	379058.47	473691.08
775	379111.41	473654.29
776	379146.04	473659.78
777	379261.82	473599.61
778	379334.50	473562.40

779	379360.11	473549.44
780	379365.99	473546.45
781	379375.54	473541.62
782	379406.85	473525.75
783	379471.97	473477.12
784	379482.84	473400.72
785	379430.07	473345.21
786	379416.41	473331.96
787	379402.75	473318.71
788	379397.30	473319.22
789	379396.16	473311.22
790	379385.64	473312.50
791	379355.97	473326.22
792	379300.10	473343.26
793	379275.31	473339.09
794	379249.35	473331.64
795	379240.69	473331.68
796	379203.47	473323.24
797	379193.47	473315.80
798	379192.10	473314.77
799	379185.38	473309.77
800	379157.75	473315.46
801	379130.77	473316.00
802	379107.20	473310.61
803	379076.61	473315.55
804	379057.44	473308.92
805	379048.33	473302.33
806	379034.09	473297.51
807	379020.92	473283.30
808	379016.75	473270.57
809	379028.73	473252.08
810	379030.63	473235.60
811	379017.88	473219.71
812	379007.12	473199.75
813	379009.70	473189.77
814	379041.06	473171.49
815	379049.78	473161.98
816	379061.67	473138.87
817	379070.58	473123.24
818	379071.53	473122.44
819	379072.10	473121.95
820	379114.74	473085.71
821	379091.10	473097.78
822	379077.78	473104.62
823	379032.99	473127.78
824	379048.20	473102.69
825	379082.93	473045.86

826	379101.48	473009.13
827	379108.09	473010.44
828	379132.16	472963.80
829	379194.65	472855.65
830	379256.13	472765.82
831	379259.32	472619.31
832	379260.23	472578.51
833	379263.85	472569.75
834	379279.88	472533.84
835	379279.48	472512.70
836	379290.15	472489.14
837	379322.19	472418.30
838	379364.90	472326.14
839	379333.43	472222.74
840	379326.69	472213.75
841	379295.22	472153.06
842	379286.23	472110.35
843	379225.54	472031.68
844	379133.38	471919.29
845	379050.21	471764.20
846	378987.28	471593.37
847	378955.81	471595.62
848	378895.12	471618.09
849	378850.16	471627.08
850	378726.54	471606.85
851	378638.87	471577.63
852	378551.21	471566.39
853	378470.29	471606.85
854	378405.11	471676.53
855	378380.38	471694.52
856	378301.71	471743.97
857	378270.24	471764.20
858	378220.79	471759.70
859	378166.84	471730.48
860	378097.16	471660.80
861	378070.19	471624.84
862	378045.46	471566.39
863	377942.07	471451.76
864	377802.71	471289.92
865	377744.27	471253.96
866	377636.37	471235.97
867	377566.69	471251.71
868	377499.26	471289.92
869	377456.55	471341.62
870	377411.60	471420.29
871	377371.14	471487.72
872	377317.19	471530.43

873	377274.48	471559.65
874	377243.01	471555.16
875	377182.32	471602.36
876	377074.43	471651.81
877	377029.48	471694.52
878	377018.24	471757.45
879	377033.97	471872.09
880	377024.98	471876.59
881	377004.75	471856.36
882	376959.80	471842.87
883	376912.59	471849.61
884	376887.87	471872.09
885	376881.13	471908.05
886	376881.13	471950.76
887	376910.35	472013.70
888	376912.59	472060.90
889	376903.60	472101.36
890	376865.39	472103.61
891	376797.96	472132.83
892	376759.75	472180.03
893	376647.36	472126.09
894	376395.61	472000.21
895	376271.98	471928.28
896	376150.60	471820.39
897	376024.73	471732.73
898	375829.17	471654.06
899	375653.85	471588.87
900	375485.27	471595.62
901	375251.50	471588.87
902	375035.71	471595.62
903	374966.03	471591.12
904	374788.46	471638.32
905	374669.33	471703.51
906	374462.30	471816.02
907	374420.97	471830.28
908	374358.27	471834.55
909	374277.03	471817.45
910	374227.15	471794.65
911	374150.20	471760.44
912	374061.84	471713.41
913	373953.52	471660.68
914	373801.03	471586.57
915	373721.22	471556.65
916	373641.42	471519.59
917	373588.68	471468.29
918	373558.76	471436.93
919	373525.98	471416.98



920	373437.62	471424.11
921	373303.65	471449.76
922	373176.82	471469.71
923	372988.69	471502.49
924	372919.35	471514.20
925	372769.22	471539.54
926	372639.53	471569.47
927	372468.51	471610.80
928	372313.17	471649.28
929	372293.67	471652.28
930	372275.32	471647.39
931	372268.03	471632.06
932	372237.83	471568.57
933	372217.62	471569.84
934	372206.43	471510.18
935	372163.51	471488.68
936	372114.13	471487.76
937	372084.93	471499.89
938	372063.42	471523.88
939	372027.30	471546.78
940	371997.72	471558.31
941	371979.26	471553.84
942	371961.12	471540.73
943	371957.69	471497.25
944	371896.82	471466.57
945	371831.63	471481.07
946	371767.06	471485.17
947	371737.98	471484.88
948	371690.35	471475.19
949	371694.01	471473.32
950	371646.84	471354.38
951	371627.28	471323.51
952	371627.04	471322.83
953	371589.49	471233.22
954	371587.86	471202.11
955	371585.49	471186.68
956	371533.86	471127.85
957	371478.14	471105.46
958	371433.66	471099.88
959	371421.88	471106.48
960	371394.11	471117.06
961	371380.50	471146.30
962	371380.30	471162.10
963	371397.54	471194.19
964	371413.37	471245.95
965	371410.60	471317.91
966	371383.59	471332.85

967	371230.13	471292.27
968	371196.68	471248.47
969	371149.64	471202.92
970	371134.28	471191.79
971	371119.09	471184.11
972	371077.12	471173.84
973	371000.61	471135.97
974	370948.42	471117.44
975	370932.99	471114.49
976	370884.23	471111.81
977	370807.97	471130.87
978	370777.81	471155.56
979	370760.67	471196.35
980	370739.03	471202.59
981	370527.69	471259.83
982	370477.67	471273.38
983	370428.67	471278.82
984	370406.89	471153.59
985	370363.33	470930.34
986	370259.88	470930.34
987	370080.19	470935.79
988	370074.97	470934.25
989	370075.80	470989.33
990	370075.98	471001.40
991	370065.84	471003.10
992	369967.72	471019.84
993	369961.59	471020.22
994	369952.06	471020.81
995	369928.47	471022.27
996	369904.11	471021.82
997	369853.41	471020.90
998	369749.37	471019.13
999	369671.28	471017.81
1000	369647.31	471025.82
1001	369595.14	471043.28
1002	369565.49	471016.06
1003	369512.69	470996.77
1004	369495.79	470982.05
1005	369465.98	470956.08
1006	369403.18	470921.45
1007	369400.58	470919.04
1008	369392.78	470909.20
1009	369348.88	470853.85
1010	369321.91	470799.91
1011	369301.68	470768.44
1012	369252.23	470790.92
1013	369234.25	470824.63

1014	369225.25	470847.11
1015	369187.04	470880.83
1016	369173.56	470903.31
1017	369157.82	470952.76
1018	369135.34	470986.47
1019	369117.36	470995.46
1020	369090.39	470988.72
1021	369079.15	470972.99
1022	369092.64	470946.01
1023	369076.90	470889.82
1024	369038.69	470862.85
1025	368978.00	470842.62
1026	368912.82	470849.36
1027	368867.86	470871.84
1028	368827.40	470865.09
1029	368733.00	470889.82
1030	368717.26	470885.32
1031	368654.32	470874.08
1032	368631.85	470862.85
1033	368583.73	470845.59
1034	368570.61	470854.67
1035	368550.92	470869.31
1036	368513.58	470901.10
1037	368451.50	470952.58
1038	368400.03	470993.96
1039	368351.08	471036.35
1040	368311.21	471070.17
1041	368273.86	471091.36
1042	368228.95	471114.58
1043	368209.27	471123.16
1044	368184.54	471123.66
1045	368136.09	471116.59
1046	368091.18	471111.55
1047	368045.76	471107.01
1048	368033.14	471172.61
1049	368024.06	471212.99
1050	368011.44	471256.89
1051	368001.35	471293.73
1052	368004.37	471317.96
1053	367993.27	471317.96
1054	367936.75	471306.35
1055	367880.73	471295.75
1056	367828.75	471277.08
1057	367789.89	471246.80
1058	367744.47	471208.95
1059	367734.38	471199.86
1060	367708.64	471197.34

1061	367671.30	471204.91
1062	367645.56	471209.96
1063	367619.32	471215.51
1064	367586.01	471217.53
1065	367556.74	471220.05
1066	367546.64	471218.54
1067	367535.04	471215.00
1068	367486.08	471208.95
1069	367455.30	471206.42
1070	367445.71	471205.92
1071	367438.14	471201.38
1072	367435.11	471174.63
1073	367436.63	471117.10
1074	367434.10	471085.31
1075	367427.54	471075.21
1076	367383.13	471064.61
1077	367305.42	471043.92
1078	367231.73	471026.76
1079	367189.34	471016.67
1080	367148.97	471000.02
1081	367106.58	470990.43
1082	367083.36	470982.86
1083	367061.16	470964.69
1084	367038.95	470935.42
1085	367026.34	470920.79
1086	366997.57	470913.22
1087	366947.61	470897.07
1088	366922.88	470886.97
1089	366863.33	470866.28
1090	366802.77	470848.11
1091	366769.46	470839.53
1092	366738.68	470824.90
1093	366706.89	470814.81
1094	366632.70	470795.63
1095	366565.58	470783.01
1096	366507.54	470779.48
1097	366453.04	470780.49
1098	366408.63	470789.57
1099	366352.11	470805.22
1100	366306.18	470824.39
1101	366260.76	470851.14
1102	366225.44	470875.37
1103	366170.93	470914.22
1104	366127.03	470945.51
1105	366075.05	470980.34
1106	366054.36	470992.45
1107	366005.40	471012.63

1108	365974.12	471023.74
1109	365979.16	471032.32
1110	365988.25	471041.40
1111	365993.29	471052.50
1112	365982.19	471064.61
1113	365965.54	471082.28
1114	365946.86	471101.45
1115	365936.77	471131.73
1116	365928.19	471165.04
1117	365911.03	471208.95
1118	365888.83	471251.34
1119	365866.12	471325.02
1120	365865.11	471334.10
1121	365916.58	471333.10
1122	365960.49	471324.52
1123	366036.69	471309.38
1124	366126.52	471286.16
1125	366165.38	471267.49
1126	366256.22	471229.13
1127	366367.75	471175.64
1128	366435.88	471148.39
1129	366496.95	471128.20
1130	366539.84	471117.60
1131	366629.67	471115.08
1132	366678.12	471113.06
1133	366708.40	471118.61
1134	366741.71	471138.80
1135	366769.46	471167.57
1136	366801.76	471208.95
1137	366846.15	471267.59
1138	366888.06	471313.41
1139	366920.36	471360.85
1140	366973.85	471435.04
1141	366989.50	471445.63
1142	367013.72	471457.75
1143	367044.50	471476.42
1144	367072.26	471488.03
1145	367092.95	471496.10
1146	367125.76	471504.18
1147	367164.61	471509.73
1148	367238.30	471512.76
1149	367287.25	471517.30
1150	367327.12	471518.81
1151	367370.01	471522.34
1152	367416.95	471527.39
1153	367444.70	471542.53
1154	367469.94	471570.79

1155	367483.06	471590.47
1156	367488.10	471609.15
1157	367489.11	471650.53
1158	367478.01	471675.76
1159	367467.92	471703.52
1160	367448.74	471717.14
1161	367359.92	471747.93
1162	367255.45	471791.83
1163	367137.36	471838.26
1164	367071.76	471866.02
1165	367020.28	471884.69
1166	366924.90	471922.54
1167	366831.54	471960.90
1168	366785.61	471981.59
1169	366744.23	471999.25
1170	366685.69	472024.99
1171	366603.93	472057.29
1172	366527.73	472089.08
1173	366459.10	472122.39
1174	366447.99	472123.40
1175	366434.87	472123.90
1176	366389.45	472150.65
1177	366338.48	472201.62
1178	366307.19	472241.49
1179	366282.97	472270.25
1180	366243.10	472308.10
1181	366210.30	472324.25
1182	366180.02	472328.80
1183	366140.65	472324.76
1184	366085.14	472315.17
1185	366013.98	472303.06
1186	365947.37	472304.07
1187	365923.65	472308.61
1188	365881.26	472321.73
1189	365796.98	472356.05
1190	365780.01	472363.27
1191	365760.67	472371.51
1192	365690.93	472383.67
1193	365561.51	472444.89
1194	365559.76	472445.99
1195	365534.86	472461.67
1196	365498.59	472489.92
1197	365431.62	472560.13
1198	365482.44	472608.24
1199	365467.36	472623.53
1200	365441.98	472599.37
1201	365418.58	472577.59

1202	365411.01	472586.10
1203	365404.91	472592.96
1204	365366.75	472635.85
1205	365295.48	472715.98
1206	365177.48	472846.71
1207	365147.17	472879.93
1208	365126.03	472901.86
1209	365114.02	472913.16
1210	365098.07	472924.06
1211	365077.99	472935.79
1212	365054.75	472946.38
1213	365034.98	472952.42
1214	365005.07	472958.96
1215	364985.53	472959.03
1216	364962.00	472957.49
1217	364937.43	472951.76
1218	364915.95	472945.11
1219	364889.69	472934.17
1220	364885.83	472930.23
1221	364880.50	472924.80
1222	364859.21	472915.02
1223	364839.51	472910.86
1224	364801.78	472895.00
1225	364748.78	472885.12
1226	364717.90	472882.63
1227	364712.91	472882.94
1228	364705.43	472883.39
1229	364672.09	472885.41
1230	364543.63	472893.19
1231	364491.27	472899.18
1232	364464.52	472903.17
1233	364434.86	472910.66
1234	364397.73	472921.56
1235	364353.61	472941.80
1236	364282.00	472992.94
1237	364203.83	473048.76
1238	364110.81	473117.65
1239	364089.96	473129.00
1240	364071.96	473135.06
1241	364050.32	473138.95
1242	364022.73	473137.95
1243	363997.53	473130.63
1244	363981.12	473121.73
1245	363970.76	473116.10
1246	363948.61	473096.09
1247	363829.30	472959.89
1248	363775.86	472895.67

1249	363774.59	472894.15
1250	363774.72	472862.56
1251	363767.40	472862.33
1252	363764.63	472884.89
1253	363652.45	472753.83
1254	363626.01	472724.48
1255	363616.25	472731.22
1256	363575.20	472706.45
1257	363542.18	472686.54
1258	363515.27	472670.31
1259	363482.16	472691.59
1260	363451.62	472700.29
1261	363440.21	472703.55
1262	363419.14	472712.32
1263	363402.21	472708.92
1264	363386.92	472719.45
1265	363360.37	472667.60
1266	363353.47	472671.92
1267	363338.63	472681.19
1268	363301.54	472669.32
1269	363254.80	472635.94
1270	363205.85	472632.98
1271	363159.11	472632.23
1272	363145.76	472644.10
1273	363127.21	472673.03
1274	363110.15	472722.73
1275	363105.22	472758.42
1276	363087.16	472773.92
1277	363068.61	472785.79
1278	363061.19	472801.37
1279	363043.39	472813.23
1280	363024.10	472814.72
1281	363024.10	472839.20
1282	363018.91	472901.51
1283	363002.59	472920.80
1284	362981.82	472928.22
1285	362946.21	472938.60
1286	362929.89	472982.37
1287	362939.54	472994.24
1288	362942.50	473009.07
1289	362944.73	473024.65
1290	362966.98	473021.68
1291	362973.66	473058.03
1292	362966.98	473084.00
1293	362954.37	473092.90
1294	362931.38	473098.09
1295	362928.41	473103.28



1296	362939.54	473135.18
1297	362935.83	473149.27
1298	362916.38	473156.62
1299	362909.86	473197.49
1300	362876.48	473198.98
1301	362852.74	473270.19
1302	362814.17	473257.58
1303	362780.05	473331.76
1304	362714.77	473455.64
1305	362679.16	473561.72
1306	362646.52	473671.51
1307	362607.21	473785.75
1308	362567.89	473900.73
1309	362550.09	473954.14
1310	362518.19	474041.67
1311	362490.74	474111.40
1312	362472.20	474173.71
1313	362460.33	474175.20
1314	362432.88	474172.23
1315	362430.65	474203.39
1316	362422.49	474243.44
1317	362436.59	474252.35
1318	362458.84	474259.02
1319	362454.39	474271.63
1320	362435.85	474313.17
1321	362409.14	474365.10
1322	362387.63	474410.35
1323	362371.31	474460.05
1324	362355.03	474501.97
1325	362319.38	474489.72
1326	362306.03	474490.47
1327	362282.29	474523.11
1328	362242.24	474572.81
1329	362219.98	474611.38
1330	362186.60	474661.08
1331	362125.77	474732.30
1332	362121.32	474756.03
1333	362122.80	474771.61
1334	362145.06	474777.55
1335	362167.31	474800.54
1336	362185.86	474817.60
1337	362254.10	474842.83
1338	362336.02	474874.51
1339	362330.00	474895.04
1340	362307.57	474971.45
1341	362230.85	475232.80
1342	362137.29	475193.07

1343	362056.93	475158.94
1344	361981.64	475126.97
1345	361950.70	475104.68
1346	361936.61	475124.71
1347	361914.06	475161.58
1348	361895.07	475190.73
1349	361872.81	475238.95
1350	361864.65	475287.91
1351	361843.14	475398.44
1352	361812.73	475519.36
1353	361807.53	475577.22
1354	361812.73	475620.24
1355	361817.92	475651.40
1356	361811.99	475693.68
1357	361796.41	475750.80
1358	361748.19	475913.26
1359	361734.94	475959.92
1360	361734.72	475979.52
1361	361731.46	475990.85
1362	361716.65	476043.56
1363	361715.27	476048.48
1364	361714.63	476050.74
1365	361705.07	476084.75
1366	361691.48	476078.03
1367	361667.77	476080.54
1368	361618.68	476102.22
1369	361597.12	476106.00
1370	361596.34	476107.84
1371	361580.26	476115.88
1372	361556.09	476121.57
1373	361495.52	476119.87
1374	361476.32	476119.32
1375	361459.10	476120.47
1376	361449.62	476124.26
1377	361442.23	476143.17
1378	361407.89	476140.45
1379	361311.70	476119.16
1380	361299.32	476125.48
1381	361213.06	476189.81
1382	361203.51	476240.61
1383	361191.80	476251.29
1384	361177.46	476264.15
1385	361105.50	476274.14
1386	361053.41	476298.83
1387	361036.36	476305.35
1388	361018.74	476308.38
1389	360977.08	476311.13



1390	360955.97	476312.52
1391	360920.81	476308.79
1392	360903.76	476249.30
1393	360893.86	476234.51
1394	360884.14	476228.70
1395	360870.52	476224.06
1396	360824.00	476216.67
1397	360808.41	476214.19
1398	360753.71	476193.48
1399	360705.07	476019.98
1400	360690.05	476029.64
1401	360652.48	476053.81
1402	360640.62	476064.67
1403	360623.67	476077.09
1404	360583.39	476106.60
1405	360520.56	476152.64
1406	360510.50	476159.24
1407	360502.02	476164.82
1408	360460.16	476192.33
1409	360431.50	476208.39
1410	360424.12	476212.53
1411	360409.84	476223.48
1412	360376.70	476266.24
1413	360352.82	476286.45
1414	360339.57	476296.34
1415	360326.32	476306.23
1416	360323.90	476307.49
1417	360321.48	476308.74
1418	360280.94	476330.36
1419	360194.54	476422.23
1420	360088.78	476425.43
1421	360066.47	476399.62
1422	360006.86	476372.86
1423	359974.98	476362.81
1424	360004.30	476249.79
1425	360008.02	476155.56
1426	360030.77	476121.48
1427	360043.82	476101.94
1428	360030.37	476103.03
1429	360025.31	476103.44
1430	360034.29	476094.81
1431	360040.86	476091.33
1432	360097.44	476065.93
1433	360116.99	476057.15
1434	360202.34	476018.72
1435	360333.74	475959.01
1436	360328.20	475933.58

1437	360320.41	475898.24
1438	360394.37	475786.38
1439	360399.94	475777.92
1440	360406.80	475756.25
1441	360417.69	475695.79
1442	360424.72	475662.99
1443	360434.49	475637.38
1444	360439.86	475627.35
1445	360447.04	475615.94
1446	360479.10	475557.83
1447	360499.96	475513.84
1448	360511.12	475476.32
1449	360512.71	475472.48
1450	360422.76	475396.76
1451	360311.35	475302.95
1452	360297.54	475294.05
1453	360219.32	475227.82
1454	360191.87	475211.51
1455	360180.85	475226.79
1456	359883.13	475559.28
1457	359827.64	475615.05
1458	359787.90	475665.62
1459	359731.95	475719.64
1460	359711.18	475730.77
1461	359622.91	475758.96
1462	359567.27	475782.70
1463	359550.95	475799.02
1464	359481.22	475839.08
1465	359389.98	475888.78
1466	359363.27	475899.16
1467	359299.48	475912.52
1468	359121.44	475950.35
1469	358942.67	475989.66
1470	358864.78	476005.98
1471	358658.55	476053.46
1472	358481.26	476090.55
1473	358449.36	476103.16
1474	358434.96	476134.06
1475	358406.13	476169.52
1476	358311.72	476285.61
1477	358144.89	476329.88
1478	358106.01	476649.18
1479	358042.11	477173.91
1480	358034.58	477235.73
1481	358030.60	477268.41
1482	358015.40	477272.99
1483	357970.15	477287.09

1484	357923.05	477300.44
1485	357875.94	477313.79
1486	357734.26	477351.63
1487	357638.57	477379.07
1488	357622.99	477384.27
1489	357620.02	477399.10
1490	357623.73	477433.22
1491	357622.25	477450.29
1492	357588.12	477487.38
1493	357514.68	477568.98
1494	357460.53	477630.55
1495	357382.64	477718.08
1496	357315.88	477789.29
1497	357263.21	477853.09
1498	357237.25	477884.24
1499	357235.76	477896.86
1500	357258.02	477919.85
1501	357262.47	477932.46
1502	357234.28	477954.72
1503	357192.00	477990.32
1504	357111.88	478056.34
1505	357022.12	478132.01
1506	356967.97	478179.48
1507	356933.10	478211.38
1508	356902.69	478229.93
1509	356850.02	478238.09
1510	356817.38	478241.05
1511	356791.42	478241.05
1512	356775.10	478240.31
1513	356769.16	478249.21
1514	356769.91	478281.11
1515	356755.07	478293.72
1516	356738.75	478303.37
1517	356737.27	478321.91
1518	356686.82	478397.58
1519	356629.70	478489.56
1520	356560.72	478580.80
1521	356540.69	478627.54
1522	356531.79	478655.73
1523	356519.92	478720.26
1524	356505.08	478762.55
1525	356490.99	478782.58
1526	356465.76	478818.18
1527	356407.90	478882.72
1528	356378.97	478913.13
1529	356331.08	478974.87
1530	356265.62	479046.73

1531	356192.00	479127.55
1532	356146.04	479189.09
1533	356099.31	479243.98
1534	356045.90	479299.62
1535	355999.91	479330.03
1536	355956.14	479376.02
1537	355935.37	479385.67
1538	355912.73	479413.33
1539	355844.87	479460.59
1540	355758.10	479512.88
1541	355726.18	479539.22
1542	355713.57	479556.28
1543	355703.18	479572.60
1544	355683.16	479588.18
1545	355677.22	479616.37
1546	355677.96	479629.72
1547	355686.86	479643.07
1548	355690.57	479653.46
1549	355684.64	479677.20
1550	355698.73	479703.16
1551	355707.64	479714.29
1552	355715.79	479723.19
1553	355723.95	479746.19
1554	355738.79	479774.37
1555	355755.11	479790.70
1556	355758.82	479809.24
1557	355751.40	479818.88
1558	355732.11	479813.69
1559	355680.93	479793.66
1560	355606.75	479771.41
1561	355560.02	479760.28
1562	355513.28	479756.57
1563	355496.96	479724.67
1564	355479.01	479692.55
1565	355457.65	479675.71
1566	355408.69	479647.53
1567	355368.63	479626.76
1568	355367.89	479640.85
1569	355350.08	479663.85
1570	355307.06	479716.51
1571	355275.16	479768.44
1572	355248.45	479801.82
1573	355207.66	479853.75
1574	355154.25	479921.25
1575	355142.38	479939.80
1576	355123.09	479970.21
1577	355118.64	479995.43

1578	355121.61	480019.91
1579	355127.54	480046.62
1580	355140.15	480067.39
1581	355158.70	480092.61
1582	355173.53	480113.38
1583	355208.40	480154.18
1584	355275.16	480233.56
1585	355327.83	480295.87
1586	355374.56	480352.24
1587	355409.43	480393.79
1588	355458.39	480451.65
1589	355508.09	480509.51
1590	355563.72	480596.30
1591	355596.36	480662.32
1592	355635.68	480724.63
1593	355667.58	480775.08
1594	355698.73	480814.39
1595	355736.57	480857.42
1596	355758.82	480892.28
1597	355782.56	480933.82
1598	355825.58	481012.46
1599	355850.06	481060.67
1600	355867.12	481094.80
1601	355900.51	481077.73
1602	355914.60	481068.83
1603	355919.79	481070.32
1604	355929.44	481085.89
1605	355957.62	481072.54
1606	355961.33	481058.45
1607	355957.62	481040.64
1608	355975.43	481031.74
1609	355994.72	481022.10
1610	356026.61	480999.10
1611	356040.71	481028.03
1612	356067.41	481013.20
1613	356105.99	480991.68
1614	356112.66	480985.75
1615	356100.79	480963.50
1616	356116.37	480954.59
1617	356157.17	480924.92
1618	356177.94	480914.54
1619	356183.13	480902.67
1620	356174.23	480887.83
1621	356181.65	480881.90
1622	356205.39	480871.51
1623	356251.38	480840.36
1624	356279.57	480812.91

1625	356297.37	480796.59
1626	356320.37	480781.75
1627	356338.17	480783.98
1628	356367.10	480822.55
1629	356373.78	480838.87
1630	356351.53	480853.71
1631	356342.62	480864.84
1632	356343.37	480875.22
1633	356431.64	480874.48
1634	356468.73	480874.48
1635	356467.99	480881.90
1636	356422.00	480907.12
1637	356325.56	480961.27
1638	356324.08	480965.72
1639	356332.24	480985.01
1640	356364.14	481035.45
1641	356364.88	481045.09
1642	356358.94	481049.55
1643	356314.44	481074.03
1644	356298.12	481102.21
1645	356286.99	481128.18
1646	356308.50	481174.91
1647	356227.64	481223.13
1648	356240.25	481245.38
1649	356232.09	481249.09
1650	356271.41	481329.95
1651	356258.80	481336.63
1652	356252.86	481328.47
1653	356238.03	481327.72
1654	356232.09	481318.82
1655	356197.23	481338.11
1656	356216.52	481370.01
1657	356148.27	481413.03
1658	356193.52	481491.66
1659	356147.53	481519.85
1660	356113.40	481540.62
1661	356122.31	481557.69
1662	356137.14	481603.68
1663	356141.59	481645.22
1664	356143.08	481663.02
1665	356169.78	481689.73
1666	356217.26	481736.46
1667	356249.90	481772.07
1668	356332.98	481855.89
1669	356384.91	481917.46
1670	356415.32	481957.52
1671	356426.45	481990.16

1672	356435.35	482019.09
1673	356445.15	482051.26
1674	356454.64	482090.30
1675	356467.25	482105.14
1676	356493.95	482122.20
1677	356531.04	482143.71
1678	356590.39	482197.12
1679	356651.16	482242.32
1680	356664.57	482265.37
1681	356664.57	482291.33
1682	356657.89	482314.33
1683	356645.28	482333.62
1684	356622.29	482355.87
1685	356573.33	482403.35
1686	356509.53	482459.73
1687	356464.28	482507.20
1688	356436.09	482540.58
1689	356406.42	482588.80
1690	356387.87	482605.86
1691	356332.24	482651.11
1692	356272.15	482700.07
1693	356212.81	482748.29
1694	356199.45	482763.13
1695	356191.29	482777.22
1696	356191.29	482786.12
1697	356177.94	482801.70
1698	356147.53	482836.56
1699	356114.15	482867.72
1700	356066.67	482920.39
1701	356019.94	482951.55
1702	356011.03	482943.25
1703	355993.23	482951.55
1704	355950.21	482981.22
1705	355920.53	482994.57
1706	355932.40	483013.12
1707	355934.26	483019.05
1708	355935.62	483022.08
1709	355937.25	483025.72
1710	355940.32	483025.43
1711	355980.34	483080.56
1712	356069.36	483274.44
1713	356090.66	483316.23
1714	356082.70	483321.05
1715	356075.00	483326.32
1716	356050.35	483342.48
1717	356027.35	483369.18
1718	356054.06	483398.86

1719	356048.87	483402.57
1720	356024.39	483417.40
1721	355948.72	483487.13
1722	355856.74	483569.47
1723	355738.79	483682.97
1724	355619.36	483809.08
1725	355573.37	483862.49
1726	355539.24	483908.48
1727	355525.89	483908.48
1728	355515.51	483902.54
1729	355496.22	483886.23
1730	355487.32	483872.13
1731	355474.71	483882.52
1732	355462.84	483912.19
1733	355448.00	483918.12
1734	355391.62	483932.96
1735	355330.80	483948.54
1736	355283.32	483959.66
1737	355261.81	483949.28
1738	355238.07	483928.51
1739	355194.30	483896.61
1740	355141.63	483858.04
1741	355079.32	483812.04
1742	355019.24	483774.21
1743	354992.53	483755.67
1744	354985.85	483730.45
1745	354986.60	483694.10
1746	354995.50	483685.94
1747	355033.33	483677.78
1748	355126.80	483669.62
1749	355155.73	483665.17
1750	355169.08	483636.24
1751	355159.44	483625.85
1752	355106.03	483608.05
1753	355057.16	483578.75
1754	354964.34	483530.90
1755	354917.61	483509.39
1756	354876.81	483492.32
1757	354916.87	483432.24
1758	354936.90	483398.11
1759	354935.41	483394.41
1760	354907.96	483384.02
1761	354934.67	483351.38
1762	354968.05	483314.29
1763	354982.15	483291.29
1764	355011.82	483244.56
1765	355044.90	483202.15



1766	355068.20	483190.41
1767	355090.45	483185.96
1768	355100.09	483173.35
1769	355111.96	483139.22
1770	355121.61	483091.75
1771	355116.41	483079.88
1772	355085.26	483068.01
1773	355040.01	483053.91
1774	355010.33	483032.40
1775	355003.66	483005.70
1776	354980.66	482990.12
1777	354945.05	482979.73
1778	354875.32	482961.93
1779	354813.01	482941.16
1780	354753.67	482916.68
1781	354694.32	482884.04
1782	354630.53	482847.69
1783	354563.77	482814.31
1784	354530.38	482792.80
1785	354474.01	482767.58
1786	354451.01	482761.64
1787	354419.11	482757.19
1788	354387.96	482753.48
1789	354366.44	482748.29
1790	354341.22	482740.13
1791	354300.42	482729.74
1792	354246.27	482726.78
1793	354183.96	482723.07
1794	354126.84	482719.36
1795	354064.53	482721.58
1796	353999.25	482724.55
1797	353925.07	482728.26
1798	353865.72	482728.26
1799	353828.63	482729.74
1800	353798.96	482725.29
1801	353769.29	482719.36
1802	353720.33	482694.14
1803	353678.04	482677.82
1804	353623.15	482645.18
1805	353596.45	482628.86
1806	353580.71	482599.99
1807	353543.22	482587.82
1808	353248.61	482492.19
1809	352882.58	482534.03
1810	352673.88	482557.89
1811	352670.57	482549.39
1812	352663.75	482527.43

1813	352647.85	482503.20
1814	352622.86	482438.07
1815	352650.88	482423.68
1816	352728.12	482385.06
1817	352827.33	482339.62
1818	352886.40	482310.09
1819	352890.18	482301.76
1820	352906.84	482244.96
1821	352942.64	482144.60
1822	352957.47	482097.82
1823	352958.16	482095.66
1824	352960.61	482084.42
1825	352961.24	482075.83
1826	352779.22	482083.45
1827	352724.40	482086.10
1828	352718.85	482086.36
1829	352633.11	482090.48
1830	352617.56	482091.23
1831	352593.03	482092.41
1832	352589.33	482092.77
1833	352586.91	482092.88
1834	352582.05	482081.35
1835	352553.96	482014.57
1836	352530.48	481955.88
1837	352506.13	481890.23
1838	352476.13	481822.84
1839	352450.48	481766.32
1840	352425.70	481701.53
1841	352416.57	481664.14
1842	352410.92	481653.71
1843	352374.83	481638.49
1844	352340.92	481621.10
1845	352297.88	481599.36
1846	352290.05	481594.58
1847	352282.66	481558.93
1848	352278.75	481511.54
1849	352260.05	481477.19
1850	352235.70	481453.28
1851	352196.57	481438.50
1852	352129.18	481427.19
1853	352062.23	481418.93
1854	351957.88	481411.98
1855	351918.75	481410.67
1856	351877.45	481418.06
1857	351836.15	481431.54
1858	351842.67	481395.89
1859	351863.10	481317.19



1860	351897.01	481178.94
1861	351912.23	481115.46
1862	351935.27	481021.55
1863	351918.32	481016.33
1864	351917.45	481008.94
1865	351919.19	480998.94
1866	351907.45	480993.29
1867	351929.62	480899.38
1868	351934.84	480875.90
1869	351920.06	480872.86
1870	351873.97	480868.51
1871	351870.49	480863.29
1872	351853.97	480836.77
1873	351840.06	480834.60
1874	351825.28	480832.86
1875	351797.45	480826.34
1876	351750.93	480826.77
1877	351731.80	480824.16
1878	351683.98	480817.64
1879	351676.58	480815.90
1880	351628.32	480808.07
1881	351611.80	480801.55
1882	351583.98	480792.42
1883	351545.28	480779.81
1884	351508.33	480766.77
1885	351472.68	480756.34
1886	351457.02	480743.73
1887	351436.15	480727.21
1888	351409.63	480733.73
1889	351380.07	480742.42
1890	351360.07	480740.69
1891	351342.68	480726.77
1892	351323.55	480728.08
1893	351270.51	480764.60
1894	351244.85	480779.38
1895	351240.94	480793.73
1896	351247.03	480812.86
1897	351263.98	480840.68
1898	351287.03	480878.07
1899	351313.55	480910.68
1900	351338.77	480940.68
1901	351308.33	480950.68
1902	351253.98	480968.51
1903	351210.94	480983.29
1904	351156.60	480989.81
1905	351081.38	480995.90
1906	350973.56	481010.24

1907	350922.25	481017.20
1908	350856.17	481023.72
1909	350774.43	481029.81
1910	350709.65	481035.46
1911	350673.13	481040.24
1912	350621.39	481046.33
1913	350570.52	481051.11
1914	350494.87	481059.37
1915	350483.13	481054.59
1916	350473.13	481049.37
1917	350449.22	481040.24
1918	350418.78	481035.46
1919	350384.00	481021.55
1920	350357.92	481013.29
1921	350321.40	481006.77
1922	350274.87	481018.51
1923	350250.09	481023.72
1924	350219.66	481031.55
1925	350165.31	481042.85
1926	350115.31	481051.55
1927	350082.70	481062.85
1928	350050.97	481069.81
1929	350021.40	481073.29
1930	349997.92	481082.42
1931	349994.37	481084.03
1932	349994.50	481089.03
1933	349995.75	481134.80
1934	349982.94	481140.69
1935	349876.09	481191.73
1936	349822.29	481220.32
1937	349772.92	481258.22
1938	349776.62	481265.02
1939	349786.19	481290.67
1940	349798.80	481321.54
1941	349824.45	481351.98
1942	349887.06	481463.28
1943	349912.71	481514.58
1944	349952.27	481586.75
1945	349975.31	481641.97
1946	349993.14	481731.97
1947	350024.88	481723.27
1948	350027.92	481741.53
1949	350046.62	481857.18
1950	350054.88	481943.70
1951	350067.49	482028.92
1952	350075.75	482118.48
1953	350117.49	482115.00

1954	350127.05	482101.53
1955	350137.49	482087.61
1956	350151.40	482058.92
1957	350158.79	482046.74
1958	350172.27	482038.92
1959	350222.27	482028.48
1960	350234.88	482075.87
1961	350197.92	482104.57
1962	350197.48	482119.35
1963	350189.66	482126.74
1964	350199.66	482171.09
1965	350177.05	482181.52
1966	350181.83	482215.87
1967	350143.14	482228.91
1968	350114.44	482238.91
1969	350105.75	482186.74
1970	350083.14	482189.35
1971	350088.36	482248.91
1972	350099.23	482320.65
1973	350102.27	482347.17
1974	350110.09	482399.78
1975	350113.57	482432.82
1976	350120.96	482477.61
1977	350130.53	482508.04
1978	350142.27	482546.30
1979	350165.31	482620.21
1980	350187.48	482693.69
1981	350202.70	482730.21
1982	350215.31	482767.16
1983	350244.44	482834.12
1984	350272.70	482906.73
1985	350297.48	482963.68
1986	350308.79	482988.46
1987	350330.52	483023.68
1988	350354.44	483050.20
1989	350374.87	483063.25
1990	350429.22	483086.72
1991	350507.91	483112.81
1992	350558.35	483134.11
1993	350593.13	483142.37
1994	350643.56	483160.64
1995	350714.87	483185.85
1996	350789.21	483212.81
1997	350903.12	483254.55
1998	350958.77	483271.07
1999	351035.29	483291.07
2000	351082.68	483308.46

2001	351112.25	483324.98
2002	351147.03	483349.33
2003	351185.29	483380.20
2004	351237.90	483421.50
2005	351297.90	483481.06
2006	351327.03	483457.15
2007	351343.55	483439.76
2008	351368.77	483474.51
2009	351464.60	483510.25
2010	351872.31	483633.70
2011	351993.63	483670.48
2012	351999.41	483683.42
2013	352036.96	483767.34
2014	352073.91	483834.88
2015	352206.45	483870.56
2016	352271.44	483870.56
2017	352338.99	483852.72
2018	352476.62	483815.76
2019	352490.64	483852.72
2020	352475.35	483859.09
2021	352505.93	483906.25
2022	352519.95	483903.70
2023	352525.05	483921.54
2024	352614.25	483898.60
2025	352621.90	483921.54
2026	352553.08	483939.38
2027	352556.91	483957.22
2028	352446.03	483985.26
2029	352453.68	484009.47
2030	352438.78	484013.42
2031	352391.24	484026.04
2032	352405.25	484083.38
2033	352353.00	484099.95
2034	352367.02	484143.28
2035	352323.69	484154.75
2036	352330.07	484184.06
2037	352305.85	484191.71
2038	352281.64	484231.21
2039	352168.22	484263.07
2040	352183.51	484315.32
2041	352131.26	484329.34
2042	352076.46	484294.93
2043	352028.04	484186.61
2044	351946.48	484209.55
2045	351997.45	484249.05
2046	351942.65	484261.80
2047	351950.30	484297.48

2048	351971.96	484292.38
2049	352003.82	484389.24
2050	352038.23	484507.75
2051	351923.54	484542.16
2052	351928.64	484568.92
2053	351951.57	484563.83
2054	351957.95	484577.84
2055	351971.96	484622.45
2056	352025.49	484603.33
2057	352039.51	484646.66
2058	351940.10	484688.72
2059	351901.87	484716.75
2060	351775.71	484747.34
2061	351789.73	484797.04
2062	351830.51	484783.02
2063	351867.47	484902.81
2064	351955.40	484877.32
2065	351974.51	484925.75
2066	352079.01	484882.42
2067	352101.95	484934.67
2068	352251.05	484877.32
2069	352316.05	485014.96
2070	352295.66	485027.70
2071	352383.59	485249.44
2072	352435.84	485225.23
2073	352505.93	485420.21
2074	352560.73	485397.27
2075	352670.33	485686.56
2076	352576.02	485729.89
2077	352624.65	485858.58
2078	352721.30	485815.27
2079	352754.05	485902.33
2080	352661.41	485932.51
2081	352685.62	485998.78
2082	352746.79	486017.90
2083	352846.13	485970.18
2084	352899.44	486076.80
2085	353113.00	486174.06
2086	353123.20	486178.71
2087	353348.33	486281.24
2088	353388.92	486299.73
2089	353408.30	486357.88
2090	353422.84	486517.81
2091	353432.53	486609.89
2092	353461.61	486643.81
2093	353484.63	486665.87
2094	353545.26	486723.98

2095	353580.74	486758.16
2096	353617.64	486745.86
2097	353676.65	486867.18
2098	353684.71	486882.38
2099	353699.41	486918.25
2100	353749.67	486880.60
2101	353804.71	486840.14
2102	353861.03	486822.12
2103	353922.40	486806.29
2104	353973.73	486788.41
2105	354013.36	486783.79
2106	354052.92	486779.06
2107	354104.26	486761.30
2108	354110.21	486733.54
2109	354133.69	486707.36
2110	354163.50	486705.70
2111	354204.45	486681.02
2112	354245.05	486648.89
2113	354324.65	486602.14
2114	354411.18	486545.08
2115	354442.53	486525.91
2116	354500.00	486709.48
2117	354542.15	486841.65
2118	354570.68	486952.09
2119	354641.00	487187.36
2120	354607.81	487380.63
2121	354486.43	488087.53
2122	354798.94	487973.08
2123	354845.02	487966.65
2124	354894.09	487945.87
2125	355245.04	487797.23
2126	355172.35	488025.00
2127	355002.73	488461.17
2128	354955.94	488561.94
2129	354952.17	488570.06
2130	354950.49	488573.67
2131	354946.52	488578.65
2132	354930.68	488598.45
2133	354890.84	488688.56
2134	354889.48	488691.62
2135	354873.10	488728.65
2136	354880.64	488820.35
2137	354885.97	488821.10
2138	354905.80	488824.64
2139	354908.96	488828.46
2140	354911.39	488831.40
2141	354916.98	488838.16

2142	354980.21	488917.77
2143	355051.19	488999.11
2144	355063.31	489033.03
2145	355075.42	489066.95
2146	355080.27	489139.65
2147	355085.12	489197.80
2148	355080.27	489246.27
2149	355065.73	489299.57
2150	355002.73	489318.96
2151	354949.42	489338.34
2152	354959.11	489401.35
2153	354988.19	489420.73
2154	355007.57	489425.58
2155	355041.50	489425.58
2156	355056.04	489449.81
2157	355075.42	489474.04
2158	355109.35	489503.12
2159	355128.73	489503.12
2160	355149.83	489527.23
2161	355157.12	489535.57
2162	355162.66	489541.89
2163	355166.61	489546.79
2164	355193.74	489524.63
2165	355232.67	489515.59
2166	355275.59	489516.67
2167	355327.03	489517.27
2168	355370.39	489526.80
2169	355406.83	489535.08
2170	355441.28	489538.30
2171	355460.16	489523.57
2172	355479.07	489508.82
2173	355507.20	489490.09
2174	355568.42	489481.62
2175	355612.80	489479.09
2176	355624.32	489484.45
2177	355662.09	489502.02
2178	355681.21	489519.18
2179	355705.36	489540.82
2180	355715.28	489547.36
2181	355719.38	489564.93
2182	355723.62	489583.12
2183	355723.62	489632.52
2184	355723.62	489658.37
2185	355741.49	489724.97
2186	355769.10	489788.32
2187	355821.08	489851.67
2188	355801.59	489895.53

2189	355803.22	489921.52
2190	355722.00	490030.35
2191	355523.83	490296.74
2192	355423.12	490322.73
2193	355312.66	490371.46
2194	355257.44	490415.32
2195	355176.22	490455.92
2196	355137.24	490490.04
2197	355101.50	490535.52
2198	355088.51	490619.98
2199	355090.13	490691.45
2200	355116.12	490795.41
2201	355135.61	490865.26
2202	355161.60	490983.84
2203	355184.34	491091.04
2204	355135.61	491131.65
2205	355086.88	491156.02
2206	355013.79	491169.01
2207	354992.67	491237.23
2208	354973.97	491314.95
2209	354934.19	491370.43
2210	354917.40	491408.87
2211	354922.82	491451.64
2212	354861.10	491523.12
2213	354809.12	491592.96
2214	354804.25	491667.68
2215	354804.25	491778.14
2216	354818.39	491878.16
2217	354870.83	491987.40
2218	354911.81	492058.44
2219	354972.23	492172.66
2220	355028.19	492229.88
2221	355103.61	492320.27
2222	355140.54	492367.89
2223	355205.68	492449.72
2224	355247.23	492510.20
2225	355273.20	492564.77
2226	355338.66	492650.29
2227	355375.37	492733.70
2228	355386.45	492758.87
2229	355411.44	492870.30
2230	355432.64	492923.22
2231	355435.85	492976.43
2232	355443.73	493025.49
2233	355445.38	493070.84
2234	355449.55	493134.82
2235	355457.25	493197.29



2236	355470.91	493254.76
2237	355477.36	493318.87
2238	355493.21	493379.47
2239	355531.40	493509.66
2240	355550.53	493560.17
2241	355565.27	493617.30
2242	355582.29	493664.47
2243	355587.13	493703.02
2244	355597.55	493756.39
2245	355595.66	493788.06
2246	355597.72	493821.10
2247	355595.83	493836.96
2248	355586.51	493867.47
2249	355573.59	493897.99
2250	355543.02	493939.48
2251	355512.66	493965.76
2252	355476.92	493989.81
2253	355395.80	494020.83
2254	355321.40	494036.72
2255	355292.73	494053.45
2256	355268.20	494015.43
2257	355170.65	494101.48
2258	355119.66	494154.83
2259	355092.35	494201.42
2260	355087.89	494208.96
2261	355067.76	494264.42
2262	355063.11	494327.98
2263	355071.96	494391.81
2264	355101.82	494455.67
2265	355137.13	494493.24
2266	355177.87	494544.03
2267	355260.00	494628.32
2268	355283.82	494647.55
2269	355312.09	494665.05
2270	355356.83	494690.92
2271	355379.41	494705.89
2272	355440.61	494748.94
2273	355481.99	494782.31

2274	355544.71	494844.71
2275	355586.62	494885.27
2276	355644.80	494940.41
2277	355682.55	494979.20
2278	355746.14	495065.28
2279	355773.37	495116.11
2280	355803.21	495173.17
2281	355844.83	495219.84
2282	355888.07	495258.25
2283	355997.44	495319.05
2284	356051.07	495335.23
2285	356135.87	495341.11
2286	356168.75	495339.95
2287	356214.58	495337.68
2288	356248.70	495322.58
2289	356346.15	495286.24
2290	356388.30	495274.98
2291	356491.33	495256.47
2292	356518.94	495263.08
2293	356551.42	495274.64
2294	356578.19	495292.09
2295	356617.93	495302.41
2296	356648.78	495356.53
2297	356668.38	495394.00
2298	356682.66	495424.26
2299	356712.79	495499.80
2300	356730.97	495530.13
2301	356809.29	495576.91
2302	356910.04	495602.78
2303	357034.37	495624.79
2304	357074.37	495627.71
2305	357146.82	495585.07
2306	357189.61	495547.29
2307	357219.09	495527.64
2308	357254.46	495520.30
2309	357278.03	495513.03
2310	357325.71	495521.71

*W. P. W.*

Marta Rzemieniuk  
8.11.2015.

Zastępca Dyrektora  
Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody

*Marek Kajs*  
Marek Kajs

Główny Specjalista

*Marta Zak-Wojnyk*  
Marta Zak-Wojnyk  
8.11.2015.




MAPA OBSZARU SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
ROGALIŃSKA DOLINA WARTY (KOD OBSZARU PLH300012)

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY W SPECJALNYM  
OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK ROGALIŃSKA DOLINA WARTY  
(KOD OBSZARU PLH300012)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	3150	Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
2	3270	Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością <i>Chenopodion rubri</i> p.p. i <i>Bidention</i> p.p.
3	6120	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )
4	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
5	6440	Łąki selernicowe ( <i>Cnidion dubii</i> )
6	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
7	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
8	9190	Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )
9	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródliskowe)
10	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )

NACZELNIK  
Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

  
Marta Rzemieniuk  
8.12.2015 r.  
Główny Specjalista

  
Marta Zak-Wołynko  
8.12.2015 r.

Zastępca Dyrektora  
Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody

  
Marek Kajs

<sup>1)</sup> Kody siedliska są zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych i gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. Nr 77, poz. 510, z 2012 r. poz. 1041, z 2013 r. poz. 1302 oraz z 2014 r. poz. 1713).

**Załącznik nr 4**

**GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY W SPECJALNYM OBSZARZE  
OCHRONY SIEDLISK ROGALIŃSKA DOLINA WARTY (KOD OBSZARU PLH300012)**

Nazwa polska	Nazwa naukowa
starodub łąkowy	<i>Angelica palustris</i> (= <i>Ostericum palustre</i> )

Główny Specjalista

Marta Zak-Wojnicko

8.12.2015r

Zastępca Dyrektora  
Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody

Marek Kąjs  
Marek Kąjs

NACZELNIK  
Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

Marta Rzemieniuk  
8.12.15r

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
W SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK  
ROGALIŃSKA DOLINA WARTY (KOD OBSZARU PLH300012)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła
3	boleń	<i>Aspius aspius</i>	osiadła
4	piskorz	<i>Misgurnus fossilis</i>	osiadła
5	koza	<i>Cobitis taenia</i>	osiadła
6	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła
7	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita</i> ( <i>Osmoderma barnabita</i> )	osiadła
8	kozioróg dębosz	<i>Cerambyx cerdo</i>	osiadła

Zastępca Dyrektora  
Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody

Marek Kajs

Marek Kajs

NACZELNIK

Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

Maria Rzemieniuk

Maria Rzemieniuk

8.12.15v.

Główny Specjalista

Marta Zak-Wojnyko

Marta Zak-Wojnyko

8.12.2015r.





projekt z dnia 10 lutego 2016 r.

## UZASADNIENIE

Specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012 jest wyznaczany rozporządzeniem Ministra Środowiska, w oparciu o upoważnienie ustawowe zawarte w art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm.) zgodnie, z którym w ww. rozporządzeniu należy określić nazwę, położenie administracyjne, obszar i mapę obszaru, cel i przedmiot ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk. Wyznaczenie specjalnych obszarów ochrony siedlisk przez Ministra Środowiska następuje w terminie 6 lat od dnia ich zatwierdzenia przez Komisję Europejską jako obszary mające znaczenie dla Wspólnoty stosownie do art. 27a ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na terenie Rzeczypospolitej Polskiej funkcjonuje obecnie 845 obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty. Specjalne obszary ochrony siedlisk powinny zostać wyznaczone odrębnymi aktami wykonawczymi dla poszczególnych form ochrony przyrody, aby uzyskać przejrzystość systemu prawnego. Zastosowanie przedmiotowej techniki legislacyjnej ma na celu:

- 1) wypełnienie zaleceń Komisji Europejskiej w zakresie ustalania celów ochrony dla obszarów Natura 2000 (Nota z dnia 23 listopada 2012 r.) mówiących o konieczności definiowania celów ochrony na poziomie każdego obszaru, będących punktem odniesienia do określania środków ochrony obszaru oraz przeprowadzania ocen oddziaływania skutków planów i projektów na ten obszar;
- 2) eliminację wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony danego obszaru Natura 2000, utrudniających inwestorom przygotowanie dokumentacji w procedurach ocen oddziaływania na środowisko;
- 3) uproszczenie procesu wprowadzania koniecznych zmian do rozporządzeń wynikających np. z konieczności uszczegółowienia przebiegu granic wynikających z planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 i planów ochrony dla obszarów Natura 2000, korekty przedmiotów ochrony w obszarze itp., które w przypadku rozporządzenia zbiorczego oznaczałoby konieczność wielokrotnych jego nowelizacji w krótkim czasie jako skutku postępu wiedzy naukowej o poszczególnych obszarach Natura 2000;
- 4) uniknięcie, podczas procesu uzgadniania, ryzyka podważania zasadności wyznaczenia obszarów, których nowelizacja przepisów nie dotyczy, utrudniającego sprawne zarządzanie siecią Natura 2000 i znacznie wydłużającego proces legislacyjny;
- 5) zachowania przejrzystości systemu prawnego poprzez uniknięcie tworzenia aktów prawa liczących kilkaset stron wraz z licznymi załącznikami mapowymi, nieprzyjaznych w odbiorze

przez adresatów norm.

W projekcie rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty określono położenie administracyjne, obszar i mapę obszaru oraz cel ochrony, jak również siedliska przyrodnicze, gatunki zwierząt oraz gatunki roślin stanowiące przedmioty ochrony, zgodnie z danymi zawartymi w Standardowym Formularzu Danych obszaru, zaakceptowanymi w drodze decyzji przez Komisję Europejską. W projekcie rozporządzenia określono także obszar za pomocą wykazu punktów załamania granicy obszaru, co pozwala na jednoznaczne ustalenie jego położenia, a w konsekwencji wpływa na przejrzystość przepisów prawa i stanowi udogodnienie dla adresatów norm w ich stosowaniu. Specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty wyznaczany w drodze przedmiotowego rozporządzenia nie ulega zmianie w porównaniu do obszaru zamieszczonego na liście obszarów Natura 2000, o której mowa w art. 27 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, która została zaopiniowana przez właściwe rady gmin oraz zatwierdzona przez Radę Ministrów w 2004 r. oraz przez Komisję Europejską w drodze decyzji z dnia 13 listopada 2007 r. (notyfikowanej jako dokument C(2007)5043) (2008/25/WE)), przyjmującej pierwszy zaktualizowany wykaz obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (stosownie do postanowień dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. L 206 z 22.07.1992, str. 7; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, z późn. zm.)).

Ponadto dla przedmiotowego obszaru, w ramach projektu POIS.05.03.00-00-186/09 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na obszarze Polski” współfinansowanego ze środków UE, został opracowany plan zadań ochronnych. Plan ten został zatwierdzony Zarządzeniem nr 2/13 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 24 lipca 2013 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rogalińska Dolina Warty PLH300012. Inwentaryzacja przyrodnicza w obszarze wykonana została w 2010 r. podczas prac nad planem zadań ochronnych.

Specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty został wyznaczony w celu zapewnienia ochrony występującym na jego terenie chronionym siedliskom przyrodniczym oraz gatunkom, które są wymienione w Załączniku I i II dyrektywy siedliskowej. Szczególnie cenne są zachowane w bardzo dobrym stanie siedliska leśne – kwaśne dąbrowy, łągi dębowo-wiązowo-jesionowe i grądy środkowoeuropejskie. Wśród siedlisk nieleśnych najlepiej prezentują się starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion* oraz ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla

nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*). Zachowanie tych typów siedlisk w Rogalińskiej Dolinie Warty jest ważnym elementem zachowania spójności sieci Natura 2000 w regionie. Swoje stanowiska mają tu również takie chronione gatunki zwierząt, jak m.in: kozioróg dębosz *Cerambyx cerd*, pachnica dębowa *Osmoderma eremita*, wydra *Lutra Lutra*,

Projekt rozporządzenia zostanie zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej Ministra Środowiska przez zamieszczenie linku do zakładki Rządowego Procesu Legislacyjnego na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z 2009 r. Nr 42, poz. 337 oraz z 2011 r. Nr 106, poz. 622 i Nr 161, poz. 966). Projekt rozporządzenie nie podlega procedurze notyfikacji aktów prawnych, określonej w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597), gdyż nie zawiera przepisów technicznych.

Projekt rozporządzenia jest zgodny z prawem Unii Europejskiej, w tym z dyrektywą Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. L 206 z 22.07.1992, str. 7; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, z późn. zm.).

NACZELNIK  
Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

  
Marta Rzemieniuk

Specjalista

  
Anna Woźniak

10.02.2016 r.

Dyrektor Departamentu  
 Zarządzania Zasobami Przyrody

  
Anna Ranińska-Dolańska

10.02.2016 r.

Główny Specjalista

  
Maria Zak-Wołyńko

10.02.2016 r.



<p><b>Nazwa projektu</b> Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012</p> <p><b>Ministerstwo wiodące i ministerstwa współpracujące</b> Ministerstwo Środowiska (w porozumieniu z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi)</p> <p><b>Osoba odpowiedzialna za projekt w randze Ministra, Sekretarza Stanu lub Podsekretarza Stanu</b> Pan Andrzej Szweda-Lewandowski Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Środowiska</p> <p><b>Kontakt do opiekuna merytorycznego projektu</b> Pani Anna Ronikier-Dolańska Dyrektor Departamentu Zarządzania Zasobami Przyrody, Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska e-mail: anna.ronikier-dolanska@gdos.gov.pl tel.: 22-57-92-199</p>	<p><b>Data sporządzenia</b> 14.12.2015</p> <p><b>Źródło:</b> Upoważnienie ustawowe</p> <p><b>Nr w wykazie prac legislacyjnych Ministra Środowiska</b> 148</p>
--	---

#### OCENA SKUTKÓW REGULACJI

##### 1. Jaki problem jest rozwiązywany?

1. Brak w przepisach prawa polskiego aktu normatywnego wyznaczającego specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012.

Specjalne obszary ochrony siedlisk ze względu na swoją specyfikę są, zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2014 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, z późn. zm.), wyznaczane etapowo. Pierwszym etapem prac jest przygotowanie przez kraj członkowski listy proponowanych obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, która po przeprowadzeniu opiniowania z właściwymi miejscowo radami gmin oraz uzyskaniu zgody Rady Ministrów jest wysyłana do Komisji Europejskiej (art. 27). Przekazanie proponowanych obszarów odbywa się poprzez przesłanie do Komisji Europejskiej elektronicznej bazy danych, w której zebrane są wszystkie dostępne informacje na temat przekazywanych obszarów, w tym m.in. ich: położenie, powierzchnia, przedmioty ochrony i granice.

Komisja Europejska akceptuje propozycje obszarów Natura 2000 przesłane przez kraje członkowskie w drodze decyzji wykonawczej ogłaszanej w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Po wydaniu decyzji przez Komisję Europejską przesłane obszary uzyskują rangę obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, a kraj członkowski ma 6 lat na zapewnienie im stosownej ochrony prawnej, w przypadku Polski, zgodnie z ww. ustawą jest to wyznaczenie w drodze rozporządzenia, jako specjalne obszary ochrony siedlisk (art. 27a pkt 4). Wyznaczenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012 w drodze rozporządzenia jest ostatnim legislacyjnym etapem prac nad jego powołaniem na terenie Polski. Specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty został zatwierdzony przez Radę Ministrów w 2004 r. oraz w 2007 r. przez Komisję Europejską w drodze decyzji z dnia 13 listopada 2007 r. (notyfikowanej jako dokument C(2007)5043 (2008/25/WE)), przyjmującej pierwszy zaktualizowany wykaz obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (stosownie do postanowień dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. WE L 206 z 22.07.1992, str. 7; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, z późn. zm.)).

Niewydanie przedmiotowego aktu wykonawczego będzie równoznaczne z niedopełnieniem przez nasz kraj zobowiązań wynikających z ww. dyrektywy i grozi wszczęciem wobec Polski procedury naruszenia prawa Unijnego.

2. Trudności w definiowaniu celów i przedmiotów ochrony na poziomie każdego obszaru przedstawionych w Standardowym Formularzu Danych.

Informacje przekazywane do Komisji Europejskiej w pierwszym etapie prac nad specjalnymi obszarami ochrony siedlisk są zgodnie z decyzją Komisji z dnia 11 lipca 2011 r. w sprawie formularza zawierającego informacje o terenach Natura 2000 (notyfikowana, jako dokument nr C(2011)4892) (2011/484/UE) przedstawiane w postaci Standardowego Formularza Danych. Formularz ze względu na swoją konstrukcję jest nieczytelny i trudny do zrozumienia dla przeciętnego odbiorcy. Inwestorzy wykorzystujący przedstawione informacje zamieszczone w formularzu mają problem ze zdefiniowaniem przedmiotów ochrony, w odniesieniu do których wymagana jest ocena wpływu planowanego planu lub przedsięwzięcia na obszar Natura 2000. Dodatkowo Komisja Europejska wydała 23 listopada 2012 r. Notę, w której wskazała na konieczność definiowania celów ochrony na poziomie każdego obszaru, będących punktem odniesienia do określania środków ochrony obszaru oraz przeprowadzania ocen oddziaływania skutków planów i projektów na ten obszar.



Treść rozporządzenia porządkuje problemy związane z brakiem wiedzy o danym obszarze (i wynikających z tego następstwach).

3. Obowiązujące obecnie rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25, poz. 133 oraz z 2012 r. poz. 358) w jednym akcie wyznacza 145 obszarów specjalnej ochrony ptaków. W przypadku części obszarów, wszelkie postulowane zmiany są długotrwale blokowane w procesie konsultacji społecznych i uzgodnień ww. aktu prawnego, co wpływa na brak możliwości wprowadzenia zmian w obszarach, co do których nie ma zastrzeżeń. Analogiczna sytuacja mogłaby wystąpić gdyby wydano jedno zbiorcze rozporządzenie dla specjalnych obszarów ochrony siedlisk.

## 2. Rekomendowane rozwiązanie, w tym planowane narzędzia interwencji, i oczekiwany efekt

W celu wyeliminowania przedmiotowych problemów proponuje się wyznaczenie w drodze rozporządzenia specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012 określając jego położenie administracyjne, obszar, mapę obszaru, cel i przedmiot ochrony, zgodnie z decyzją Komisji Europejskiej z dnia 13 listopada 2007 r. (notyfikowaną jako dokument C(2007)5043) (2008/25/WE).

Wprowadzenie regulacji skutkować będzie udogodnieniami dla zainteresowanych podmiotów w zakresie odbioru zawartych w nim treści poprzez eliminację wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony danego obszaru Natura 2000. W efekcie zwiększona zostanie świadomość na temat samego obszaru, celów i przedmiotów jego ochrony wśród podmiotów i osób, na które oddziałuje akt normatywny. Zastosowanie przedmiotowego rozwiązania pozwoli na:

- 1) zakończenie procesu ustanawiania specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012;
- 2) wypełnienie zaleceń Komisji Europejskiej w zakresie ustalania celów ochrony dla obszarów Natura 2000 (Nota z dnia 23 listopada 2012 r.) mówiących o konieczności definiowania celów ochrony na poziomie każdego obszaru, będących punktem odniesienia do określania środków ochrony obszaru oraz przeprowadzania ocen oddziaływania skutków planów i projektów na ten obszar;
- 3) eliminację wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony danego obszaru Natura 2000, utrudniających inwestorom przygotowanie dokumentacji w procedurach ocen oddziaływania na środowisko, w tym także poprzez wskazanie wykazu punktów załamania granicy, co w konsekwencji wpływa na przejrzystość przepisów prawa i stanowi udogodnienie dla adresatów norm w ich stosowaniu. W projekcie rozporządzenia nie wprowadzono korekt granic obszaru;
- 4) uniknięcie wielokrotnych nowelizacji rozporządzenia „zbiorczego” (jednego dla wszystkich obszarów) w przypadku konieczności wprowadzania zmian przebiegu granic wynikających z projektów planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 i planów ochrony dla obszarów Natura 2000 czy korekty przedmiotów ochrony w obszarze;
- 5) zachowania przejrzystości systemu prawnego poprzez uniknięcie tworzenia aktów prawnych liczących kilkaset stron wraz z licznymi załącznikami w formie map, nieprzyjaznych w odbiorze dla adresatów.

## 3. Jak problem został rozwiązany w innych krajach, w szczególności krajach członkowskich OECD/UE?

Wszystkie kraje członkowskie UE zostały zobowiązane do zidentyfikowania i wyznaczenia obszarów Natura 2000. Szczegółowe rozwiązania, co do formy wyznaczenia tych obszarów są zależne od systemów prawnych w poszczególnych państwach. Poniższa analiza odnosi się do krajów UE, w których, podobnie jak w Polsce, ustanowienie obszarów Natura 2000 odbywa się w drodze aktu powszechnie obowiązującego prawa.

W Republice Czeskiej, ratyfikuje się decyzje Komisji w sprawie przyjęcia zaktualizowanych wykazów terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na dany region biogeograficzny. Ratyfikacja następuje w formie rozporządzenia Rady Ministrów. Wszystkie specjalne obszary ochrony siedlisk wyznaczane są jednym rozporządzeniem

W Republice Irlandii, specjalne obszary ochrony siedlisk wyznaczane są w drodze rozporządzenia Minister for Arts, Heritage and the Gaeltacht. W każdym rozporządzeniu wskazany jest przedmiot ochrony danego obszaru oraz jego ogólny cel ochrony. Dodatkowo określana jest lista działań, których podejmowanie wymaga dokonania autoryzacji przez administrację ochrony przyrody.

W Wielkiej Brytanii przy wyznaczaniu obszaru Natura 2000 ogłaszane są dwa dokumenty: wezwanie (ang. *Citation*) oraz standardowy formularz danych obszaru Natura 2000. Oba dokumenty są prawnie obowiązujące w Wielkiej Brytanii. Pierwszy dokument służy konsultacjom społecznym obszaru, natomiast standardowy formularz danych zawiera wszystkie informacje przestrzenne i opisowe dotyczące obszaru, w tym wymienia gatunki i siedliska stanowiące przedmiot ochrony w skali każdego obszaru. W Wielkiej Brytanii standardowy formularz danych obszarów Natura 2000 jest zatwierdzany przez rząd, a następnie przekazywany do Komisji Europejskiej.

## 4. Podmioty, na które oddziałuje projekt

Grupa	Wielkość	Źródło danych	Oddziaływanie
służby ochrony przyrody, w tym właściwy miejscowo Regionalny	1	Dane własne GDOŚ	konieczność koordynowania funkcjonowania terenów znajdujących się w granicach

Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu			specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012
Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Poznaniu oraz właściwe miejscowo nadleśnictwa	5	www.lasy.gov.pl	konieczność realizacji zadań związanych z ochroną przyrody w lasach na terenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012
organy administracji samorządowej i terenowe organy administracji rządowej	10	Dane własne GDOŚ	konieczność uzgadniania ustaleń związanych z realizacją przedsięwzięć oraz opracowań planistycznych mogących oddziaływać na obszar objęty ochroną prawną
właściciele i użytkownicy gruntów rolnych, leśnych i wód oraz właściciele nieruchomości, w obrębie których występują siedliska przyrodnicze, gatunki i ich siedliska, które są przedmiotem ochrony w ww. obszarze Natura 2000	nieznana	-	konieczność uzgadniania ustaleń związanych z realizacją przedsięwzięć w obszarach prawnie chronionych z organami ochrony przyrody oraz dostosowanie użytkowania terenu do wymogów ochrony obszaru, jeśli zostało to wskazane w planie zadań ochronnych/ planie ochrony obszaru
przedsiębiorcy zainteresowani realizacją przedsięwzięć na ww. obszarze Natura 2000	nieznana	-	konieczność uwzględniania w procedurach ocen oddziaływania na środowisko występowania obszaru Natura 2000

#### 5. Informacje na temat zakresu, czasu trwania i podsumowanie wyników konsultacji

Z uwagi na fakt, iż projekt rozporządzenia jest końcowym etapem procesu legislacyjnego rozpoczętego w 2004 r. w którym wysłano do zaopiniowania propozycję obszaru Rogalińska Dolina Warty PLH300012 przez właściwą radę gminy, wojewodę, marszałka, a także organizacje ekologiczne, lista podmiotów z którymi będzie on konsultowany zostanie ograniczona do wskazanych poniżej podmiotów.

Projekt rozporządzenia w ramach konsultacji publicznych zostanie przekazany do:

- 1) Państwowa Rada Ochrony Przyrody;
- 2) Państwowa Rada Ochrony Środowiska;
- 3) Instytut Ochrony Przyrody PAN w Krakowie;
- 4) Krajowa Rada Gospodarki Wodnej;
- 5) Centrum Prawa Ekologicznego;
- 6) Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych;
- 7) Instytut na Rzecz Ekorozwoju;
- 8) Klub Przyrodników;
- 9) Liga Ochrony Przyrody;
- 10) Międzynarodowe Centrum Ekologii PAN;
- 11) Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków;
- 12) Polska Zielona Sieć – Związek Ekologiczny Organizacji Pozarządowych;
- 13) Polski Klub Ekologiczny;
- 14) Polski Związek Łowiecki;
- 15) Polski Związek Wędkarski;
- 16) Polski Związek Rybacki;
- 17) Polskie Towarzystwo Ochrony Przyrody „Salamandra”;
- 18) Polskie Towarzystwo Przyjaciół „Pro Natura”;
- 19) Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków;

- 20) Komitet Ochrony Orłów;  
 21) Towarzystwo Przyrodnicze „Bocian”;  
 22) Stowarzyszenie Ekologiczno-Kulturalne „Klub Gaja”;  
 23) WWF Polska.

Projekt rozporządzenia zostanie ponadto przekazany do zaopiniowania przez:

- 1) Marszałka Województwa Wielkopolskiego;  
 2) Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu;  
 3) Dyrektor Rogalińskiego Parku Krajobrazowego;  
 4) Dyrektor Generalny Lasów Państwowych;  
 5) Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej;  
 6) Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej.

Projekt zostanie również przekazany do zaopiniowania przez Komisję Wspólną Rządu i Samorządu Terytorialnego zgodnie z ustawą o Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego.

Projekt zostanie zamieszczony na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z późn. zm.).

#### 6. Wpływ na sektor finansów publicznych

(ceny stałe z ..... r.)	Skutki w okresie 10 lat od wejścia w życie zmian [mln zł]											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Łącznie (0-10)
<b>Dochody ogółem</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
budżet państwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Wydatki ogółem</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
budżet państwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo ogółem</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
budżet państwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Źródła finansowania	
Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń	Ze względu na fakt, iż wydanie aktu wykonawczego jest jedynie zakończeniem procesu ustanawiania specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012, a nie procesem wyznaczenia nowego obszaru wejście w życie regulacji nie spowoduje zwiększenia wydatków ani zmniejszenia dochodów budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego. Z powyższych względów nie będzie miał zastosowania art. 50 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 885, z późn. zm.). Koszty wyznaczenia obszaru Natura 2000 były analizowane i zaakceptowane przez Radę Ministrów w 2004r. wraz z projektem listy obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty.

#### 7. Wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorców oraz na rodzinę, obywateli i gospodarstwa domowe

		Skutki						
Czas w latach od wejścia w życie zmian		0	1	2	3	5	10	Łącznie (0-10)
W ujęciu pieniężnym	duże przedsiębiorstwa							
	sektor mikro-, małych i średnich							

(w mln zł, ceny stałe z ..... r.)	przedsiębiorstw							
	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe							
W ujęciu niepieniężnym	duże przedsiębiorstwa	Wprowadzenie regulacji wyeliminuje wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony ww. obszaru Natura 2000, utrudniających inwestorom przygotowanie dokumentacji w procedurach ocen oddziaływania na środowisko. Efektem wprowadzenia regulacji uproszczenie procesu opracowania dokumentacji i uzyskania odpowiednich decyzji w procesie inwestycyjnym.						
	sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	Wprowadzenie regulacji wyeliminuje wątpliwości i niejasności w odniesieniu do celów i przedmiotów ochrony ww. obszaru Natura 2000, utrudniających inwestorom przygotowanie dokumentacji w procedurach ocen oddziaływania na środowisko. Efektem wprowadzenia regulacji będzie uproszczenie procesu opracowania dokumentacji i uzyskania odpowiednich decyzji w procesie inwestycyjnym.						
	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe							
Niemierzalne	(dodaj/usuń)							

Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń	Projektowana regulacja nie wpłynie na proces inwestycyjny z uwagi na fakt, iż nie wprowadza żadnych zmian w odniesieniu do obszaru zatwierdzonego przez Komisję Europejską w 2008 r. Ponadto obszar objęty regulacją zgodnie z ustawą OOŚ podlega procedurom oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko od 2007 r., czyli od dnia przesłania jego propozycji do Komisji Europejskiej. Proponowana regulacja nie będzie wywoływać również skutków w ujęciu pieniężnym istotnych ze względu na konkurencyjność, funkcjonowanie przedsiębiorców, rodzinę i gospodarstwa domowe. Spodziewać się natomiast można, że przedmiotowy projekt rozporządzenia przyczyni się do uproszczenia procesu inwestycyjnego w wyniku łatwiejszego dostępu inwestorów do informacji dotyczących przedmiotów i celów jego ochrony.
--	--

### 8. Zmiana obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych) wynikających z projektu

X nie dotyczy	
Wprowadzane są obciążenia poza bezwzględnie wymaganymi przez UE (szczegóły w odwróconej tabeli zgodności).	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input checked="" type="checkbox"/> nie dotyczy
<input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby procedur <input type="checkbox"/> skrócenie czasu na załatwienie sprawy <input checked="" type="checkbox"/> inne: uproszczenie procesu inwestycyjnego	<input type="checkbox"/> zwiększenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zwiększenie liczby procedur <input type="checkbox"/> wydłużenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:
Wprowadzane obciążenia są przystosowane do ich elektronizacji.	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input checked="" type="checkbox"/> nie dotyczy
Komentarz:	

### 9. Wpływ na rynek pracy

Wprowadzenie regulacji nie będzie miało wpływu na rynek pracy.

### 10. Wpływ na pozostałe obszary

<input checked="" type="checkbox"/> środowisko naturalne <input type="checkbox"/> sytuacja i rozwój regionalny <input type="checkbox"/> inne:	<input type="checkbox"/> demografia <input type="checkbox"/> mienie państwowe	<input type="checkbox"/> informatyzacja <input type="checkbox"/> zdrowie
Omówienie wpływu	Wprowadzenie regulacji będzie miało pozytywny wpływ na środowisko naturalne, poprzez zdefiniowanie celów i przedmiotów ochrony na poziomie obszaru, a co za tym idzie skuteczniejsza ich ochronę.	

### 11. Planowane wykonanie przepisów aktu prawnego

31 grudnia 2015 r.



**12. W jaki sposób i kiedy nastąpi ewaluacja efektów projektu oraz jakie mierniki zostaną zastosowane?**

Niniejsze rozporządzenie wynika z konieczności implementacji zapisów dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. L 206 z 22.07.1992, str. 7; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, z późn. zm.). Ewentualna ewaluacja efektów jego wdrożenia może zostać dokonana po ewaluacji ww. dyrektywy przez Komisję Europejską.

**13. Załączniki (istotne dokumenty źródłowe, badania, analizy itp.)**

NACZELNIK  
Wydział ds. Obszarów Chronionych  
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody

  
Maria Pzemieniuk

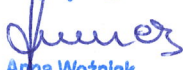
16.12.15r.

  
Dyrektor Departamentu  
Zarządzania Zasobami Przyrody

Anna Rohikier-Dolańska

16.12.15r.

Specjalista

  
Anna Woźniak

14.XII.2015r.

Główny Specjalista

  
Marta Zak-Wołyńko

16.XII.2015r.