



MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA
ŁÓDZKIEGO

ROVI.7322.2.32.2011.MP

3-8 p

LO1	ZR	Z7	Z1	Z1	Z1
D-1	R-1	Z-1	P-1	L-1	T-1
D-2	R-2	Z-2	P-2	L-2	T-2
D-3	R-3	Z-3	P-3	L-3	T-3
D-4		Z-4	P-4	L-4	
D-5					
D-6					
D-7					
D-8		REF			
D-9					



hooch

DECYZJA

z dnia 18 sierpnia 2011 r.

w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie i likwidację urządzeń wodnych oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do wód lub do ziemi

Na podstawie art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. a i f, oraz ust. 2 pkt 1 lit. a, pkt 2, art. 31 ust. 4 pkt 4 i ust. 5, art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3, art. 123 ust. 2 i 3, art. 127 ust. 1, 3 i 5, art. 128 ust. 1 pkt 4, 6, 8 i ust. 2 pkt 3 i 4, art. 135 pkt 3, art. 140 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r., Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.), art. 10 § 2 i art. 104, art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), w związku § 19 ust. 1, pkt 1, § 21 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984, zm. Dz. U. z 2009 r., Nr 27, poz. 169),

po rozpatrzeniu wniosku Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi reprezentowanej przez Pana Krzysztofa Markowicza przedstawiciela firmy projektowej MOSTY KATOWICE Sp. z o.o., o wydanie pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie i likwidację urządzeń wodnych oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do środowiska w ramach budowy drogi ekspresowej S-8 na odcinku węzeł Walichnowy – węzeł Wrocław (A1) odcinek 2: od km 101+972,92 do km 120+961,30, dotyczy odcinka od km 101+972,92 do km 111+200,00

orzekam, co następuje:

I. Udzielam Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi z siedzibą w Łodzi przy ul. Roosevelta 9, dla potrzeb zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa drogi ekspresowej S8 na odcinku: węzeł WALICHNOWY – węzeł WROCŁAW (A1). Odcinek 2 – od km 101+972,92 do km 120+961,30” (dotyczy odcinka od km 101+972,92 do km 111+200,00), pozwolenia wodnoprawnego na:

1. **wykonanie urządzeń wodnych** niezbędnych do odwodnienia drogi ekspresowej S-8 na odcinku węzeł Walichnowy – węzeł Wrocław (A1) odcinek 2: od km 101+972,92 do km 120+961,30, dotyczy odcinka od km 101+972,92 do km 111+200,00 tj.:

- wylotów kanalizacyjnych do rowów przydrożnych bezpośrednio z wpustów deszczowych, wylotów z drenażu drogowego do rowów przydrożnych oraz ścieków skarpowych w ciągu projektowanej inwestycji w łącznej ilości 772 szt., zgodnie z zestawieniem zamieszczonym w Tabeli nr 1,
- wylotów kanalizacyjnych wód opadowych i roztopowych do rowów przydrożnych w łącznej ilości 3 szt., zgodnie z zestawieniem zamieszczonym w Tabeli nr 2,
- wylotów kanalizacyjnych wód opadowych i roztopowych z projektowanych rowów przydrożnych do odbiorników, zgodnie z zestawieniem zamieszczonym w Tabeli nr 3,
- przepustów na rowach przydrożnych, zgodnie z zestawieniem zamieszczonym w Tabeli nr 4,

- nieszczelnych trawiastych rowów przydrożnych odprowadzających wody opadowe i roztopowe do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z zestawieniem zamieszczonym w Tabeli nr 5,

Tabela nr 1: Zestawienie wylotów kanalizacyjnych do rowów przydrożnych bezpośrednio z wpustów deszczowych, wylotów z drenażu drogowego do rowów przydrożnych oraz ścieków skarpowych w ciągu projektowanej inwestycji w łącznej ilości 772 szt.

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
		1	2	3	4	5	6	7	8
S-8									
1	WP1	Dn 200	173,16	51	18	52.46239	18	24	18.67394
2	WP2	Dn 200	173,06	51	18	52.44137	18	24	20.11961
3	WP3	Dn 200	173,00	51	18	52.42878	18	24	21.56856
4	WP4	Dn 200	172,90	51	18	52.42456	18	24	23.01780
5	WP5	Dn 200	172,80	51	18	52.42878	18	24	24.46721
6	WP6	Dn 200	172,10	51	18	52.44148	18	24	25.91669
7	WP7	Dn 200	172,06	51	18	52.46255	18	24	27.36610
8	WP8	Dn 200	171,79	51	18	52.49204	18	24	28.83226
9	WP9	Dn 200	171,93	51	18	52.52429	18	24	30.10950
10	WP10	Dn 200	171,86	51	18	52.57643	18	24	31.71255
11	WP11	Dn 200	171,80	51	18	52.63124	18	24	33.16039
12	WP12	Dn 200	171,75	51	18	52.69446	18	24	34.60754
13	WP13	Dn 200	171,69	51	18	52.76613	18	24	36.05384
14	WP14	Dn 200	171,62	51	18	52.84621	18	24	37.49923
15	WP15	Dn 200	171,55	51	18	52.93470	18	24	38.94351
16	WP16	Dn 200	171,51	51	18	53.19618	18	24	42.59083
17	WP17	Dn 200	171,51	51	18	53.31584	18	24	43.91983
18	WP18	Dn 200	171,89	51	18	53.44044	18	24	45.24981
19	WP19	Dn 200	171,93	51	18	53.57251	18	24	46.58119
20	WP20	Dn 200	171,99	51	18	53.71137	18	24	47.91089
21	WP21	Dn 200	172,05	51	18	53.85476	18	24	49.23939
22	WP22	Dn 200	172,09	51	18	54.00534	18	24	50.56594
23	WP23	Dn 200	172,31	51	18	54.16308	18	24	51.89049
24	WP24	Dn 200	172,67	51	18	54.33344	18	24	53.15825
25	WP25	Dn 200	173,20	51	18	54.52874	18	24	54.51739
26	WP26	Dn 200	173,93	51	18	54.72604	18	24	55.83378
27	WP27	Dn 200	174,09	51	18	54.92957	18	24	57.14193
28	WP28	Dn 200	174,62	51	18	55.14014	18	24	58.44709
29	WP29	Dn 200	174,97	51	18	55.35770	18	24	59.74912
30	WP30	Dn 200	175,50	51	18	55.58226	18	25	01.04801
31	WP31	Dn 200	176,03	51	18	55.81381	18	25	02.34357
32	WP32	Dn 200	176,22	51	18	56.04339	18	25	03.63972
33	WP33	Dn 200	176,31	51	18	56.27124	18	25	04.93675
34	WP34	Dn 200	176,49	51	18	56.50609	18	25	06.23069
35	WP35	Dn 200	176,61	51	18	56.74791	18	25	07.52144
36	WP36	Dn 200	176,73	51	18	56.99672	18	25	08.80891
37	WP37	Dn 200	176,81	51	18	57.25250	18	25	10.09298
38	WP38	Dn 200	176,93	51	18	57.51522	18	25	11.37356
39	WP39	Dn 200	177,0 1	51	18	57.78486	18	25	12.65054
40	WP40	Dn 200	177,13	51	18	58.06141	18	25	13.92387
41	WP41	Dn 200	177,25	51	18	58.34480	18	25	15.19344
42	WP42	Dn 200	177,33	51	18	58.63509	18	25	16.45915
43	WP43	Dn 200	177,55	51	18	58.93222	18	25	17.72091
44	WP44	Dn 200	177,53	51	18	59.18890	18	25	18.79201
45	WP45	Dn 200	177,61	51	18	59.44899	18	25	19.82477
46	WP45a	Dn 200	177,61	51	18	59.45697	18	25	19.85582

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
47	WP46	Dn 200	177,69	51	18	59.95515	18	25	21.77940
48	WP47	Dn 200	177,78	51	19	00.45561	18	25	23.63490
49	WP48	Dn 200	177,91	51	19	00.82546	18	25	24.96123
50	WP49	Dn 200	178,04	51	19	01.20380	18	25	26.28134
51	WP50	Dn 200	178,23	51	19	01.59071	18	25	27.59509
52	WP51	Dn 200	178,79	51	19	01.98602	18	25	28.90241
53	WP52	Dn 200	179,03	51	19	02.38979	18	25	30.20300
54	WP53	Dn 200	179,26	51	19	02.79976	18	25	31.49865
55	WP54	Dn 200	179,42	51	19	03.22232	18	25	32.78383
56	WP55	Dn 200	179,33	51	19	03.63569	18	25	34.07663
57	WP56	Dn 200	178,89	51	19	04.04594	18	25	35.37255
58	WP57	Dn 200	178,51	51	19	04.46462	18	25	36.66185
59	WP58	Dn 200	178,16	51	19	04.89167	18	25	37.94446
60	WP59	Dn 200	177,72	51	19	05.32710	18	25	39.22019
61	WP60	Dn 200	177,28	51	19	05.77079	18	25	40.48888
62	WP61	Dn 200	176,84	51	19	06.22273	18	25	41.75041
63	WP62	Dn 200	176,39	51	19	06.68285	18	25	43.00460
64	WP63	Dn 200	175,95	51	19	07.15111	18	25	44.25133
65	WP64	Dn 200	175,70	51	19	07.62849	18	25	45.48947
66	WP65	Dn 200	175,64	51	19	08.12689	18	25	46.70618
67	WP66	Dn 200	175,58	51	19	08.63356	18	25	47.91415
68	WP67	Dn 200	175,53	51	19	09.14595	18	25	49.11582
69	WP68	Dn 200	175,49	51	19	09.66991	18	25	50.30470
70	WP69	Dn 200	175,43	51	19	10.19955	18	25	51.48692
71	WP70	Dn 200	175,37	51	19	10.73296	18	25	52.66470
72	WP71	Dn 200	175,33	51	19	11.10703	18	25	53.52312
73	WP72	Dn 200	175,15	51	19	12.37706	18	25	56.21087
74	WP73	Dn 200	175,13	51	19	12.73973	18	25	56.85772
75	WP74	Dn 200	175,11	51	19	13.03844	18	25	57.46694
76	WP75	Dn 200	175,03	51	19	13.63531	18	25	58.63166
77	WP76	Dn 200	174,97	51	19	14.23035	18	25	59.79829
78	WP77	Dn 200	174,91	51	19	14.64595	18	26	00.59790
79	WP78	Dn 200	174,87	51	19	15.05933	18	26	01.39263
80	WP79	Dn 200	174,87	51	19	15.36573	18	26	01.99342
81	WP79a	Dn 200	174,87	51	19	15.69568	18	26	02.56262
82	WP80	Dn 200	174,91	51	19	17.59067	18	26	05.88604
83	WP81	Dn 200	174,27	51	19	18.21452	18	26	06.94221
84	WP82	Dn 200	175,01	51	19	18.84409	18	26	07.98941
85	WP83	Dn 200	175,07	51	19	19.47965	18	26	09.02707
86	WP84	Dn 200	175,14	51	19	20.11820	18	26	10.05970
87	WP85	Dn 200	175,20	51	19	20.76750	18	26	11.07498
88	WP86	Dn 200	175,26	51	19	21.42243	18	26	12.08031
89	WP87	Dn 200	175,30	51	19	22.08116	18	26	13.07959
90	WP88	Dn 200	175,36	51	19	22.74641	18	26	14.06721
91	WP89	Dn 200	175,52	51	19	23.41556	18	26	15.04765
92	WP90	Dn 200	175,48	51	19	24.09218	18	26	16.01474
93	WP91	Dn 200	175,52	51	19	24.77290	18	26	16.97407
94	WP92	Dn 200	175,59	51	19	25.46006	18	26	17.92139
95	WP93	Dn 200	175,55	51	19	26.14617	18	26	18.86705
96	WP94	Dn 200	175,59	51	19	26.83188	18	26	19.81247
97	WP95	Dn 200	175,43	51	19	27.51766	18	26	20.75778
98	WP96	Dn 200	175,37	51	19	28.20396	18	26	21.70208
99	WP97	Dn 200	175,33	51	19	28.88879	18	26	22.64843
100	WP98	Dn 200	175,27	51	19	29.56752	18	26	23.60646

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
101	WP99	Dn 200	174,85	51	19	34.35191	18	26	31.10667
102	WP100	Dn 200	174,79	51	19	34.96214	18	26	32.16952
103	WP101	Dn 200	174,73	51	19	35.56712	18	26	33.24215
104	WP102	Dn 200	174,69	51	19	36.16485	18	26	34.32495
105	WP103	Dn 200	174,63	51	19	36.75587	18	26	35.41672
106	WP104	Dn 200	174,57	51	19	37.33924	18	26	36.51866
107	WP105	Dn 200	174,51	51	19	37.91611	18	26	37.62906
108	WP106	Dn 200	174,45	51	19	38.48559	18	26	38.74880
109	WP107	Dn 200	174,39	51	19	39.04886	18	26	39.87624
110	WP108	Dn 200	174,35	51	19	39.59783	18	26	41.00298
111	WP109	Dn 200	174,29	51	19	40.15124	18	26	42.16065
112	WP110	Dn 200	174,23	51	19	40.69217	18	26	43.31491
113	WP110a	Dn 200	174,23	51	19	41.04270	18	26	44.07193
114	WP111	Dn 200	174,33	51	19	41.07479	18	26	44.14212
115	WP112	Dn 200	174,48	51	19	41.07479	18	26	44.14212
116	WP113	Dn 200	174,58	51	19	43.03721	18	26	48.53890
117	WP114	Dn 200	174,62	51	19	43.33585	18	26	49.33097
118	WP114a	Dn 200	174,62	51	19	43.81410	18	26	50.42041
119	WP115	Dn 200	174,49	51	19	44.15591	18	26	51.26487
120	WP116	Dn 200	174,34	51	19	44.63689	18	26	52.48353
121	WP117	Dn 200	174,24	51	19	45.11225	18	26	53.70742
122	WP118	Dn 200	174,09	51	19	45.58199	18	26	54.93662
123	WP119	Dn 200	173,94	51	19	46.04841	18	26	56.16880
124	WP120	Dn 200	173,79	51	19	46.50703	18	26	57.40840
125	WP121	Dn 200	173,64	51	19	46.95747	18	26	58.65546
126	WP122	Dn 200	173,54	51	19	47.29736	18	26	59.60723
127	WP122a	Dn 200	173,44	51	19	47.63112	18	27	00.55232
128	WP123	Dn 200	173,68	51	19	48.69506	18	27	03.59683
129	WP124	Dn 200	173,90	51	19	49.11222	18	27	04.81576
130	WP125	Dn 200	174,05	51	19	49.52207	18	27	06.04129
131	WP126	Dn 200	174,27	51	19	49.92393	18	27	07.27382
132	WP127	Dn 200	174,43	51	19	50.31952	18	27	08.51193
133	WP128	Dn 200	174,31	51	19	50.69066	18	27	09.76897
134	WP129	Dn 200	174,03	51	19	51.04918	18	27	11.03529
135	WP130	Dn 200	173,95	51	19	51.40000	18	27	12.30701
136	WP131	Dn 200	173,83	51	19	51.88579	18	27	14.11689
137	WP131a	Dn 200	173,71	51	19	51.62221	18	27	13.12274
138	WP132	Dn 200	173,65	51	19	53.10545	18	27	18.84981
139	WP132a	Dn 200	173,65	51	19	52.85980	18	27	17.85061
140	WP132b	Dn 200	173,69	51	19	52.85248	18	27	17.81913
141	WP133	Dn 200	173,75	51	19	53.44638	18	27	20.24565
142	WP134	Dn 200	173,81	51	19	53.78860	18	27	21.63557
143	WP135	Dn 200	173,87	51	19	54.11053	18	27	23.03775
144	WP136	Dn 200	173,91	51	19	54.41096	18	27	24.45206
145	WP137	Dn 200	173,97	51	19	54.71417	18	27	25.86496
146	WP138	Dn 200	174,03	51	19	55.00820	18	27	27.28299
147	WP139	Dn 200	174,09	51	19	55.29810	18	27	28.70347
148	WP140	Dn 200	174,15	51	19	55.58018	18	27	30.12836
149	WP141	Dn 200	174,21	51	19	55.84547	18	27	31.56146
150	WP142	Dn 200	174,26	51	19	56.08737	18	27	33.00503
151	WP143	Dn 200	174,32	51	19	56.34052	18	27	34.44396
152	WP144	Dn 200	174,38	51	19	56.57190	18	27	35.89404
153	WP145	Dn 200	174,44	51	19	56.78717	18	27	37.35233
154	WP146	Dn 200	174,50	51	19	57.02340	18	27	38.80221

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
155	WP147	Dn 200	174,56	51	19	57.24591	18	27	40.25758
156	WP148	Dn 200	174,60	51	19	57.46732	18	27	41.71342
157	WP149	Dn 200	174,66	51	19	57.68885	18	27	43.16921
158	WP150	Dn 200	174,72	51	19	57.91041	18	27	44.62495
159	WP151	Dn 200	174,78	51	19	58.13200	18	27	46.08069
160	WP152	Dn 200	174,84	51	19	58.35351	18	27	47.53649
161	WP153	Dn 200	174,90	51	19	58.57509	18	27	48.99229
162	WP154	Dn 200	174,96	51	19	58.76415	18	27	50.24785
163	WP155	Dn 200	175,00	51	19	58.96689	18	27	51.64536
164	WP156	Dn 200	175,06	51	19	59.19187	18	27	53.04650
165	WP157	Dn 200	175,12	51	19	59.40583	18	27	54.45203
166	WP158	Dn 200	175,18	51	19	59.61975	18	27	55.85761
167	WP159	Dn 200	175,22	51	19	59.83351	18	27	57.26325
168	WP160	Dn 200	175,28	51	20	00.04735	18	27	58.66889
169	WP161	Dn 200	175,34	51	20	00.26110	18	28	00.07454
170	WP162	Dn 200	175,40	51	20	00.47053	18	28	01.48195
171	WP163	Dn 200	175,46	51	20	00.84773	18	28	03.96295
172	WP163a	Dn 200	175,50	51	20	00.84262	18	28	03.93036
173	WP163b	Dn 200	175,50	51	20	00.67676	18	28	02.80570
174	WP164	Dn 200	175,67	51	20	01.22980	18	28	06.40419
175	WP165	Dn 200	176,00	51	20	01.38824	18	28	07.39007
176	WP166	Dn 200	176,22	51	20	01.57495	18	28	08.54920
177	WP167	Dn 200	176,33	51	20	01.80062	18	28	09.95009
178	WP168	Dn 200	176,39	51	20	02.00795	18	28	11.35833
179	WP169	Dn 200	176,43	51	20	02.22152	18	28	12.76406
180	WP170	Dn 200	176,50	51	20	02.43551	18	28	14.16964
181	WP171	Dn 200	176,56	51	20	02.64949	18	28	15.57522
182	WP172	Dn 200	176,62	51	20	02.86311	18	28	16.98096
183	WP173	Dn 200	176,68	51	20	03.07702	18	28	18.38655
184	WP174	Dn 200	176,72	51	20	03.29048	18	28	19.79235
185	WP175	Dn 200	176,78	51	20	03.50477	18	28	21.19785
186	WP176	Dn 200	176,84	51	20	03.71847	18	28	22.60355
187	WP177	Dn 200	176,88	51	20	03.91200	18	28	23.87479
188	WP178	Dn 200	176,96	51	20	04.14747	18	28	25.42299
189	WP179	Dn 200	177,00	51	20	04.34429	18	28	26.72025
190	WP180	Dn 200	177,06	51	20	04.57640	18	28	28.29106
191	WP181	Dn 200	177,30	51	20	05.21293	18	28	32.22607
192	WP181a	Dn 200	177,32	51	20	05.02734	18	28	31.08668
193	WP181b	Dn 200	177,34	51	20	05.02734	18	28	31.08668
194	WP182	Dn 200	177,38	51	20	05.36314	18	28	33.12874
195	WP183	Dn 200	177,44	51	20	05.60960	18	28	34.57883
196	WP184	Dn 200	177,50	51	20	05.86253	18	28	36.02610
197	WP185	Dn 200	177,56	51	20	06.12120	18	28	37.47080
198	WP186	Dn 200	177,64	51	20	06.50608	18	28	39.54821
199	WP187	Dn 200	177,66	51	20	06.65928	18	28	40.35055
200	WP188	Dn 200	177,72	51	20	06.93680	18	28	41.78631
201	WP189	Dn 200	177,78	51	20	07.22107	18	28	43.21874
202	WP190	Dn 200	177,84	51	20	07.51107	18	28	44.64819
203	WP191	Dn 200	177,90	51	20	07.80622	18	28	46.07495
204	WP192	Dn 200	177,97	51	20	08.11181	18	28	47.49605
205	WP193	Dn 200	178,03	51	20	08.42073	18	28	48.91527
206	WP194	Dn 200	178,09	51	20	08.73579	18	28	50.33099
207	WP195	Dn 200	178,13	51	20	09.05541	18	28	51.74399
208	WP196	Dn 200	178,19	51	20	09.38015	18	28	53.15399

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
209	WP197	Dn 200	178,25	51	20	09.71021	18	28	54.56074
210	WP198	Dn 200	178,31	51	20	10.04535	18	28	55.96441
211	WP199	Dn 200	178,37	51	20	10.38533	18	28	57.36498
212	WP200	Dn 200	178,43	51	20	10.73046	18	28	58.76230
213	WP201	Dn 200	178,49	51	20	11.08058	18	29	00.15637
214	WP202	Dn 200	178,55	51	20	11.43570	18	29	01.54715
215	WP203	Dn 200	178,59	51	20	11.79581	18	29	02.93457
216	WP204	Dn 200	178,65	51	20	12.15792	18	29	04.32063
217	WP205	Dn 200	178,71	51	20	12.52094	18	29	05.70603
218	WP206	Dn 200	178,77	51	20	12.90609	18	29	07.07632
219	WP207	Dn 200	178,84	51	20	13.28699	18	29	08.44927
220	WP208	Dn 200	178,90	51	20	13.66807	18	29	09.82201
221	WP209	Dn 200	178,67	51	20	14.05833	18	29	11.18814
222	WP210	Dn 200	178,70	51	20	14.44415	18	29	12.55744
223	WP211	Dn 200	178,53	51	20	14.83489	18	29	13.92318
224	WP212	Dn 200	178,35	51	20	15.23086	18	29	15.28515
225	WP213	Dn 200	178,18	51	20	15.78063	18	29	17.15885
226	WP214	Dn 200	178,18	51	20	15.78983	18	29	17.18906
227	WP215	Dn 200	178,01	51	20	16.18005	18	29	18.51307
228	WP216	Dn 200	177,73	51	20	16.86531	18	29	20.69481
229	WP217	Dn 200	177,56	51	20	17.28807	18	29	22.03623
230	WP218	Dn 200	177,38	51	20	17.70527	18	29	23.38220
231	WP219	Dn 200	177,21	51	20	18.14095	18	29	24.71313
232	WP220	Dn 200	177,10	51	20	18.44395	18	29	25.60758
233	WP221	Dn 200	176,89	51	20	19.03107	18	29	27.37878
234	WP222	Dn 200	176,85	51	20	19.38959	18	29	28.42345
235	WP223	Dn 200	176,79	51	20	19.84528	18	29	29.73706
236	WP224	Dn 200	176,73	51	20	20.30572	18	29	31.04638
237	WP225	Dn 200	176,67	51	20	20.77086	18	29	32.35137
238	WP226	Dn 200	176,64	51	20	21.24074	18	29	33.65203
239	WP227	Dn 200	176,58	51	20	21.71527	18	29	34.94830
240	WP228	Dn 200	176,52	51	20	22.19407	18	29	36.24044
241	WP229	Dn 200	176,46	51	20	22.67830	18	29	37.52747
242	WP230	Dn 200	176,40	51	20	23.16429	18	29	38.81268
243	WP231	Dn 200	176,34	51	20	23.65988	18	29	40.08849
244	WP232	Dn 200	176,28	51	20	24.15759	18	29	41.36210
245	WP233	Dn 200	176,22	51	20	24.65987	18	29	42.63113
246	WP234	Dn 200	176,16	51	20	25.16670	18	29	43.89540
247	WP235	Dn 200	176,12	51	20	25.67564	18	29	45.15749
248	WP236	Dn 200	176,06	51	20	26.19403	18	29	46.40971
249	WP237	Dn 200	176,01	51	20	26.71447	18	29	47.65969
250	WP238	Dn 200	175,95	51	20	27.23939	18	29	48.90477
251	WP239	Dn 200	175,89	51	20	27.76880	18	29	50.14494
252	WP240	Dn 200	175,83	51	20	28.30269	18	29	51.38021
253	WP241	Dn 200	175,77	51	20	28.84054	18	29	52.61098
254	WP242	Dn 200	175,71	51	20	29.38160	18	29	53.83813
255	WP243	Dn 200	175,67	51	20	29.92439	18	29	55.06323
256	WP244	Dn 200	175,61	51	20	30.47095	18	29	56.28415
257	WP245	Dn 200	175,55	51	20	31.01994	18	29	57.50221
258	WP246	Dn 200	175,49	51	20	31.57172	18	29	58.71721
259	WP247	Dn 200	175,43	51	20	32.12633	18	29	59.92899
260	WP248	Dn 200	175,38	51	20	32.68474	18	30	01.13643
261	WP249	Dn 200	175,32	51	20	33.24757	18	30	02.33871
262	WP250	Dn 200	175,26	51	20	33.81475	18	30	03.53583

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
263	WP251	Dn 200	175,20	51	20	34.38626	18	30	04.72778
264	WP252	Dn 200	175,16	51	20	34.96103	18	30	05.91228
265	WP252a	Dn 200	175,16	51	20	34.97403	18	30	05.93872
266	WP253	Dn 200	175,16	51	20	36.45796	18	30	08.90779
267	WP254	Dn 200	175,22	51	20	37.02629	18	30	10.01459
268	WP255	Dn 200	175,28	51	20	37.59531	18	30	11.11190
269	WP256	Dn 200	175,32	51	20	38.14828	18	30	12.16249
270	WP257	Dn 200	175,38	51	20	38.75528	18	30	13.30523
271	WP258	Dn 200	175,44	51	20	39.36766	18	30	14.44458
272	WP258a	Dn 200	175,50	51	20	39.96687	18	30	15.55378
273	WP258b	Dn 200	175,50	51	20	39.98061	18	30	15.57920
274	WP259	Dn 200	175,58	51	20	40.64818	18	30	16.79740
275	WP260	Dn 200	175,64	51	20	41.57407	18	30	18.45514
276	WP261	Dn 200	175,70	51	20	42.20545	18	30	19.56787
277	WP262	Dn 200	175,76	51	20	42.84201	18	30	20.67296
278	WP263	Dn 200	175,82	51	20	43.48342	18	30	21.77088
279	WP264	Dn 200	175,88	51	20	44.13020	18	30	22.86076
280	WP265	Dn 200	175,94	51	20	44.78154	18	30	23.94362
281	WP266	Dn 200	176,00	51	20	45.43473	18	30	25.02356
282	WP267	Dn 200	176,06	51	20	46.09877	18	30	26.08653
283	WP268	Dn 200	176,10	51	20	46.76460	18	30	27.14647
284	WP269	Dn 200	176,16	51	20	47.43518	18	30	28.19868
285	WP270	Dn 200	176,22	51	20	48.10368	18	30	29.25402
286	WP271	Dn 200	176,28	51	20	48.79014	18	30	30.28001
287	WP272	Dn 200	172,59	51	21	05.88538	18	30	56.50552
288	WP273	Dn 200	172,64	51	21	06.56295	18	30	57.54243
289	WP274	Dn 200	171,25	51	21	21.63380	18	31	20.78306
290	WP275	Dn 200	171,35	51	21	22.07676	18	31	21.42242
291	WP276	Dn 200	171,50	51	21	22.77779	18	31	22.50250
292	WP277	Dn 200	171,65	51	21	23.46927	18	31	23.58347
293	WP278	Dn 200	171,80	51	21	24.16566	18	31	24.66796
294	WP279	Dn 200	171,95	51	21	24.86224	18	31	25.74977
295	WP280	Dn 200	172,10	51	21	25.55933	18	31	26.82855
296	WP281	Dn 200	172,25	51	21	26.26115	18	31	27.90279
297	WP282	Dn 200	172,40	51	21	26.96937	18	31	28.96580
298	WP283	Dn 200	172,46	51	21	27.68039	18	31	30.02249
299	WP284	Dn 200	172,59	51	21	28.39759	18	31	31.07290
300	WP285	Dn 200	172,53	51	21	29.11134	18	31	32.12478
301	WP286	Dn 200	172,47	51	21	29.83679	18	31	33.16006
302	WP287	Dn 200	172,41	51	21	30.55812	18	31	34.19783
303	WP288	Dn 200	172,35	51	21	31.28243	18	31	35.23275
304	WP289	Dn 200	172,29	51	21	32.01235	18	31	36.25766
305	WP290	Dn 200	172,23	51	21	32.74873	18	31	37.27077
306	WP291	Dn 200	172,17	51	21	33.49222	18	31	38.27048
307	WP292	Dn 200	172,15	51	21	33.93852	18	31	38.87018
308	WP293	Dn 200	172,05	51	21	35.16870	18	31	40.57128
309	WP294	Dn 200	171,99	51	21	36.01264	18	31	41.36030
310	WP295	Dn 200	171,95	51	21	36.37021	18	31	42.14652
311	WP296	Dn 200	171,82	51	21	37.76873	18	31	43.90032
312	WP297	Dn 200	171,82	51	21	37.78579	18	31	43.92000
313	WP298	Dn 200	171,77	51	21	38.44552	18	31	44.78384
314	WP299	Dn 200	171,69	51	21	39.09997	18	31	45.58964
315	WP300	Dn 200	171,62	51	21	39.87260	18	31	46.53098
316	WP301	Dn 200	171,29	51	21	43.32938	18	31	50.57343

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
317	WP302	Dn 200	171,24	51	21	43.97856	18	31	51.34643
318	WP303	Dn 200	171,17	51	21	44.63087	18	31	52.11452
319	WP304	Dn 200	171,12	51	21	45.28452	18	31	52.88014
320	WP305	Dn 200	171,04	51	21	45.92422	18	31	53.60865
321	WP306	Dn 200	170,79	51	21	46.46339	18	31	54.25087
322	WP307	Dn 200	170,92	51	21	47.25273	18	31	55.15533
323	WP308	Dn 200	170,84	51	21	48.00834	18	31	56.07801
324	WP309	Dn 200	170,79	51	21	48.03912	18	31	56.06389
325	WP310	Dn 200	170,85	51	21	49.36384	18	31	57.58823
326	WP311	Dn 200	170,91	51	21	50.42037	18	31	58.74499
327	WP312	Dn 200	170,97	51	21	51.12033	18	31	59.55700
328	WP313	Dn 200	171,05	51	21	52.16575	18	32	00.77124
329	WP314	Dn 200	171,09	51	21	52.68620	18	32	01.36428
330	WP315	Dn 200	171,13	51	21	53.32040	18	32	02.08240
331	WP316	Dn 200	171,19	51	21	54.11907	18	32	02.96228
332	WP317	Dn 200	171,58	51	21	54.92338	18	32	03.83076
333	WP318	Dn 200	172,02	51	21	55.73071	18	32	04.69220
334	WP319	Dn 200	172,47	51	21	56.55308	18	32	05.51851
335	WP320	Dn 200	172,99	51	21	57.35885	18	32	06.38517
336	WP321	Dn 200	173,60	51	21	58.19107	18	32	07.19322
337	WP322	Dn 200	174,20	51	21	59.00146	18	32	08.04108
338	WP323	Dn 200	174,80	51	21	59.82578	18	32	08.86290
339	WP324	Dn 200	175,40	51	22	00.65109	18	32	09.68231
340	WP325	Dn 200	175,47	51	22	01.46605	18	32	10.52591
341	WP326	Dn 200	171,28	51	22	15.49322	18	32	25.83202
342	WP327	Dn 200	171,08	51	22	16.29877	18	32	26.69774
343	WP328	Dn 200	170,93	51	22	17.07600	18	32	27.56153
344	WP329	Dn 200	170,78	51	22	17.86535	18	32	28.46508
345	WP330	Dn 200	171,15	51	22	19.28901	18	32	30.01790
346	WP331	Dn 200	171,28	51	22	19.74854	18	32	30.50643
347	WP332	Dn 200	171,69	51	22	20.41759	18	32	31.21305
348	WP333	Dn 200	171,65	51	22	21.21289	18	32	32.10269
349	WP334	Dn 200	171,50	51	22	22.00595	18	32	32.99758
350	WP335	Dn 200	171,35	51	22	22.79902	18	32	33.89249
351	WP336	Dn 200	171,20	51	22	23.59205	18	32	34.78745
352	WP337	Dn 200	171,05	51	22	24.38514	18	32	35.68227
353	WP338	Dn 200	170,90	51	22	25.17820	18	32	36.57720
354	WP339	Dn 200	170,75	51	22	25.97318	18	32	37.46756
355	WP340	Dn 200	170,60	51	22	26.76431	18	32	38.36704
356	WP341	Dn 200	170,45	51	22	27.55742	18	32	39.26184
357	WP342	Dn 200	170,30	51	22	28.35041	18	32	40.15691
358	WP343	Dn 200	170,15	51	22	29.14617	18	32	41.04550
359	WP344	Dn 200	170,00	51	22	29.93814	18	32	41.94301
360	WP345	Dn 200	169,55	51	22	30.72660	18	32	42.84865
361	WP346	Dn 200	168,96	51	22	31.51549	18	32	43.75337
362	WP347	Dn 200	168,44	51	22	32.30686	18	32	44.65229
363	WP348	Dn 200	168,08	51	22	32.91510	18	32	45.33740
364	WP349	Dn 200	167,54	51	22	33.49837	18	32	45.98969
365	WP350	Dn 200	167,23	51	22	35.01784	18	32	47.59851
366	WP351	Dn 200	167,23	51	22	35.03336	18	32	47.61540
367	WP352	Dn 200	167,38	51	22	36.25715	18	32	48.89816
368	WP353	Dn 200	167,38	51	22	36.27454	18	32	48.91714
369	WP354	Dn 200	167,50	51	22	37.44983	18	32	50.08616
370	WP355	Dn 200	167,59	51	22	38.26916	18	32	50.91980

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
371	WP356	Dn 200	167,68	51	22	39.08671	18	32	51.75405
372	WP357	Dn 200	167,77	51	22	39.90096	18	32	52.59986
373	WP358	Dn 200	167,49	51	22	51.16116	18	33	06.71382
374	WP358a	Dn 200	167,38	51	22	51.87883	18	33	07.75624
375	WP359	Dn 200	167,26	51	22	52.59112	18	33	08.80668
376	WP360	Dn 200	167,10	51	22	53.29839	18	33	09.86555
377	WP361	Dn 200	167,02	51	22	54.00190	18	33	10.93063
378	WP362	Dn 200	166,87	51	22	54.69850	18	33	12.00713
379	WP363	Dn 200	166,78	51	22	55.39141	18	33	13.08948
380	WP364	Dn 200	166,54	51	22	56.76740	18	33	15.26971
381	WP365	Dn 200	166,39	51	22	57.44844	18	33	16.37088
382	WP366	Dn 200	166,27	51	22	58.12448	18	33	17.47970
383	WP367	Dn 200	166,15	51	22	58.79931	18	33	18.59048
384	WP368	Dn 200	166,03	51	22	59.46824	18	33	19.71035
385	WP369	Dn 200	165,91	51	23	00.07864	18	33	20.70530
386	WP370	Dn 200	165,36	51	23	02.73211	18	33	25.42997
387	WP371	Dn 200	165,27	51	23	03.37437	18	33	26.58935
388	WL 1	Dn 200	172,41	51	18	53.90351	18	24	18.87459
389	WL 2	Dn 200	172,35	51	18	53.90585	18	24	20.32044
390	WL 3	Dn 200	172,28	51	18	53.91664	18	24	21.76259
391	WL 4	Dn 200	172,21	51	18	53.93591	18	24	23.20440
392	WL 5	Dn 200	172,17	51	18	53.96366	18	24	24.64566
393	WL 6	Dn 200	172,10	51	18	53.99988	18	24	26.08633
394	WL 7	Dn 200	172,04	51	18	54.04451	18	24	27.52620
395	WL 8	Dn 200	171,99	51	18	54.09103	18	24	28.75871
396	WL 8a	Dn 200	171,99	51	18	54.10102	18	24	28.96494
397	WL 9	Dn 200	171,93	51	18	54.14181	18	24	29.99099
398	WL 10	Dn 200	171,86	51	18	54.21458	18	24	31.55257
399	WL 11	Dn 200	171,80	51	18	54.29134	18	24	32.98844
400	WL 12	Dn 200	171,73	51	18	54.37649	18	24	34.42289
401	WL 13	Dn 200	171,69	51	18	54.47011	18	24	35.85587
402	WL 14	Dn 200	171,62	51	18	54.57212	18	24	37.28722
403	WL 15	Dn 200	171,55	51	18	54.68250	18	24	38.71678
404	WL 16	Dn 200	171,51	51	18	54.76665	18	24	39.70053
405	WL 16a	Dn 200	171,51	51	18	54.76932	18	24	39.73381
406	WL 17	Dn 200	171,54	51	18	54.97497	18	24	42.08459
407	WL 17a	Dn 200	171,54	51	18	54.97802	18	24	42.11782
408	WL 18	Dn 200	171,81	51	18	55.21565	18	24	44.68402
409	WL 19	Dn 200	171,90	51	18	55.34905	18	24	46.00397
410	WL 20	Dn 200	172,03	51	18	55.48990	18	24	47.32197
411	WL 21	Dn 200	172,12	51	18	55.64082	18	24	48.63707
412	WL 22	Dn 200	172,34	51	18	55.79446	18	24	49.95138
413	WL 23	Dn 200	172,78	51	18	55.94734	18	24	51.26603
414	WL 24	Dn 200	173,08	51	18	56.10076	18	24	52.52813
415	WL 24a	Dn 200	173,08	51	18	56.10741	18	24	52.57870
416	WL 25	Dn 200	173,53	51	18	56.27534	18	24	53.89427
417	WL 26	Dn 200	173,98	51	18	56.45593	18	24	55.24761
418	WL 27	Dn 200	174,27	51	18	56.64490	18	24	56.60355
419	WL 28	Dn 200	174,72	51	18	56.84157	18	24	57.95683
420	WL 29	Dn 200	175,17	51	18	57.04589	18	24	59.30735
421	WL 30	Dn 200	175,62	51	18	57.25788	18	25	00.65499
422	WL 31	Dn 200	175,92	51	18	57.47755	18	25	01.99966
423	WL 32	Dn 200	176,33	51	18	57.70619	18	25	03.34065
424	WL 33	Dn 200	176,55	51	18	57.95493	18	25	04.67242

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
425	WL 34	Dn 200	176,57	51	18	58.21114	18	25	06.00055
426	WL 35	Dn 200	176,65	51	18	58.47488	18	25	07.32482
427	WL 36	Dn 200	176,77	51	18	58.74606	18	25	08.64519
428	WL 37	Dn 200	176,89	51	18	59.02474	18	25	09.96151
429	WL 38	Dn 200	176,97	51	18	59.31083	18	25	11.27366
430	WL 39	Dn 200	177,09	51	18	59.60432	18	25	12.58159
431	WL 40	Dn 200	177,21	51	18	59.90522	18	25	13.88516
432	WL 41	Dn 200	177,33	51	19	00.21345	18	25	15.18425
433	WL 42	Dn 200	177,41	51	19	00.52904	18	25	16.47877
434	WL 43	Dn 200	177,53	51	19	00.85193	18	25	17.76861
435	WL 44	Dn 200	177,61	51	19	01.10332	18	25	18.74507
436	WL 44a	Dn 200	177,61	51	19	01.11127	18	25	18.77612
437	WL 45	Dn 200	177,78	51	19	01.61696	18	25	20.70103
438	WL 46	Dn 200	177,97	51	19	01.95563	18	25	21.96066
439	WL 47	Dn 200	178,17	51	19	02.31804	18	25	23.27960
440	WL 48	Dn 200	178,36	51	19	02.68732	18	25	24.59365
441	WL 49	Dn 200	178,49	51	19	03.06496	18	25	25.90169
442	WL 50	Dn 200	178,68	51	19	03.44637	18	25	27.20698
443	WL 51	Dn 200	178,87	51	19	03.83611	18	25	28.50605
444	WL 52	Dn 200	179,16	51	19	04.23260	18	25	29.79998
445	WL 53	Dn 200	179,19	51	19	04.63583	18	25	31.08866
446	WL 54	Dn 200	179,31	51	19	05.05097	18	25	32.36774
447	WL 55	Dn 200	178,97	51	19	05.48909	18	25	33.62732
448	WL 56	Dn 200	178,62	51	19	05.93366	18	25	34.88076
449	WL 57	Dn 200	178,28	51	19	06.38473	18	25	36.12802
450	WL 58	Dn 200	178,05	51	19	06.84213	18	25	37.36910
451	WL 59	Dn 200	177,71	51	19	07.30595	18	25	38.60385
452	WL 60	Dn 200	177,37	51	19	07.77611	18	25	39.83220
453	WL 61	Dn 200	177,02	51	19	08.25256	18	25	41.05416
454	WL 62	Dn 200	176,68	51	19	08.73531	18	25	42.26958
455	WL 63	Dn 200	176,34	51	19	09.22433	18	25	43.47846
456	WL 64	Dn 200	175,99	51	19	09.71955	18	25	44.68068
457	WL 65	Dn 200	175,85	51	19	10.21924	18	25	45.87800
458	WL 66	Dn 200	175,79	51	19	10.71358	18	25	47.08111
459	WL 67	Dn 200	175,73	51	19	11.21941	18	25	48.27199
460	WL 68	Dn 200	175,67	51	19	11.72891	18	25	49.45915
461	WL 69	Dn 200	175,63	51	19	12.24201	18	25	50.64252
462	WL 70	Dn 200	175,58	51	19	12.76785	18	25	51.81166
463	WL 71	Dn 200	175,54	51	19	13.20637	18	25	52.68149
464	WL 72	Dn 200	175,32	51	19	14.42787	18	25	55.31619
465	WL 73	Dn 200	175,30	51	19	14.74009	18	25	56.01742
466	WL 74	Dn 200	175,24	51	19	15.25777	18	25	57.09505
467	WL 75	Dn 200	175,18	51	19	15.83899	18	25	58.26285
468	WL 76	Dn 200	175,13	51	19	16.42730	18	25	59.42173
469	WL 77	Dn 200	175,07	51	19	17.02390	18	26	00.56996
470	WL 78	Dn 200	175,03	51	19	17.40157	18	26	01.29940
471	WL 78a	Dn 200	174,99	51	19	17.40157	18	26	01.29940
472	WL 79	Dn 200	175,01	51	19	18.85268	18	26	03.99450
473	WL 79a	Dn 200	175,01	51	19	19.12143	18	26	04.46759
474	WL 80	Dn 200	175,05	51	19	19.56139	18	26	05.25781
475	WL 81	Dn 200	175,11	51	19	20.16668	18	26	06.32740
476	WL 82	Dn 200	175,16	51	19	20.77834	18	26	07.38802
477	WL 83	Dn 200	175,22	51	19	21.39807	18	26	08.43685
478	WL 84	Dn 200	175,26	51	19	22.02606	18	26	09.47326

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
479	WL 85	Dn 200	175,32	51	19	22.65024	18	26	10.51636
480	WL 86	Dn 200	175,38	51	19	23.28613	18	26	11.54135
481	WL 87	Dn 200	175,44	51	19	23.92882	18	26	12.55577
482	WL 88	Dn 200	175,50	51	19	24.57783	18	26	13.56014
483	WL 89	Dn 200	175,54	51	19	25.23207	18	26	14.55625
484	WL 90	Dn 200	175,59	51	19	25.89276	18	26	15.54168
485	WL 91	Dn 200	175,65	51	19	26.55947	18	26	16.51716
486	WL 92	Dn 200	175,59	51	19	27.23346	18	26	17.48384
487	WL 93	Dn 200	175,53	51	19	27.90781	18	26	18.44980
488	WL 94	Dn 200	175,49	51	19	28.59030	18	26	19.40107
489	WL 95	Dn 200	175,43	51	19	29.25549	18	26	20.38370
490	WL 96	Dn 200	175,37	51	19	29.93034	18	26	21.35026
491	WL 97	Dn 200	175,31	51	19	30.60090	18	26	22.32298
492	WL 98	Dn 200	174,92	51	19	35.16754	18	26	29.33698
493	WL 99	Dn 200	174,86	51	19	35.80119	18	26	30.37103
494	WL 100	Dn 200	174,80	51	19	36.42918	18	26	31.41780
495	WL 101	Dn 200	174,74	51	19	37.05112	18	26	32.47407
496	WL 102	Dn 200	174,68	51	19	37.66642	18	26	33.54045
497	WL 103	Dn 200	174,62	51	19	38.27543	18	26	34.61629
498	WL 104	Dn 200	174,58	51	19	38.87708	18	26	35.70287
499	WL 105	Dn 200	174,52	51	19	39.47265	18	26	36.79832
500	WL 106	Dn 200	174,46	51	19	40.06151	18	26	37.90323
501	WL 107	Dn 200	174,42	51	19	40.65290	18	26	39.00564
502	WL 108	Dn 200	174,36	51	19	41.21775	18	26	40.14245
503	WL 109	Dn 200	174,29	51	19	41.78598	18	26	41.27533
504	WL 110	Dn 200	174,23	51	19	42.33227	18	26	42.39132
505	WL 111	Dn 200	174,17	51	19	42.34614	18	26	42.41863
506	WL 111a	Dn 200	174,17	51	19	42.34614	18	26	42.41863
507	WL 112	Dn 200	174,58	51	19	44.43208	18	26	46.97257
508	WL 112a	Dn 200	174,58	51	19	44.43208	18	26	46.97257
509	WL 113	Dn 200	174,48	51	19	44.80811	18	26	47.78073
510	WL 113a	Dn 200	174,48	51	19	45.18861	18	26	48.67950
511	WL 114	Dn 200	174,31	51	19	45.58967	18	26	49.58456
512	WL 115	Dn 200	174,14	51	19	46.08581	18	26	50.74015
513	WL 116	Dn 200	173,88	51	19	46.57305	18	26	51.90558
514	WL 117	Dn 200	173,62	51	19	47.05135	18	26	53.08058
515	WL 118	Dn 200	173,45	51	19	47.52068	18	26	54.26501
516	WL 119	Dn 200	173,19	51	19	47.98030	18	26	55.45685
517	WL 120	Dn 200	173,15	51	19	48.90730	18	26	58.06035
518	WL 120a	Dn 200	173,15	51	19	48.91764	18	26	58.08958
519	WL 121	Dn 200	173,55	51	19	49.50090	18	26	59.82126
520	WL 122	Dn 200	173,76	51	19	49.90256	18	27	01.06715
521	WL 123	Dn 200	174,06	51	19	50.29666	18	27	02.31882
522	WL 124	Dn 200	174,37	51	19	50.68310	18	27	03.57625
523	WL 126	Dn 200	174,33	51	19	51.45502	18	27	06.09055
524	WL 127	Dn 200	174,02	51	19	51.84207	18	27	07.34677
525	WL 128	Dn 200	173,82	51	19	52.22197	18	27	08.60865
526	WL 129	Dn 200	173,52	51	19	52.53043	18	27	09.65629
527	WL 130	Dn 200	173,20	51	19	53.39504	18	27	12.77828
528	WL 130a	Dn 200	173,20	51	19	53.40298	18	27	12.80940
529	WL 130b	Dn 200	173,26	51	19	53.68702	18	27	13.87696
530	WL 131	Dn 200	173,30	51	19	54.03537	18	27	15.26791
531	WL 132	Dn 200	173,35	51	19	54.37606	18	27	16.66990
532	WL 133	Dn 200	173,51	51	19	54.70767	18	27	18.07723

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				o	'	''	o	'	''
				4	5	6	7	8	9
533	WL 134	Dn 200	173,47	51	19	55.03012	18	27	19.48979
534	WL 135	Dn 200	173,53	51	19	55.34340	18	27	20.90744
535	WL 136	Dn 200	173,59	51	19	55.64745	18	27	22.33006
536	WL 137	Dn 200	173,65	51	19	55.94230	18	27	23.75740
537	WL 138	Dn 200	173,71	51	19	56.22790	18	27	25.18935
538	WL 139	Dn 200	173,75	51	19	56.50419	18	27	26.62581
539	WL 140	Dn 200	173,81	51	19	56.77117	18	27	28.06658
540	WL 141	Dn 200	173,87	51	19	57.02881	18	27	29.51154
541	WL 142	Dn 200	173,93	51	19	57.27792	18	27	30.96009
542	WL 143	Dn 200	173,98	51	19	57.52018	18	27	32.41142
543	WL 144	Dn 200	174,04	51	19	57.75563	18	27	33.86553
544	WL 145	Dn 200	174,08	51	19	57.95368	18	27	35.11956
545	WL 146	Dn 200	174,14	51	19	58.18282	18	27	36.57226
546	WL 147	Dn 200	174,20	51	19	58.41805	18	27	38.02256
547	WL 148	Dn 200	174,26	51	19	58.65408	18	27	39.47250
548	WL 149	Dn 200	174,32	51	19	58.89079	18	27	40.92220
549	WL 150	Dn 200	174,38	51	19	59.12749	18	27	42.37190
550	WL 151	Dn 200	174,43	51	19	59.36419	18	27	43.82160
551	WL 152	Dn 200	174,49	51	19	59.60088	18	27	45.27131
552	WL 153	Dn 200	174,55	51	19	59.83757	18	27	46.72097
553	WL 154	Dn 200	174,59	51	20	00.07426	18	27	48.17069
554	WL 155	Dn 200	174,65	51	20	00.31093	18	27	49.62041
555	WL 156	Dn 200	174,71	51	20	00.53605	18	27	51.02151
556	WL 157	Dn 200	174,77	51	20	00.76690	18	27	52.42030
557	WL 158	Dn 200	174,82	51	20	00.99542	18	27	53.82005
558	WL 159	Dn 200	174,88	51	20	01.22389	18	27	55.21975
559	WL 160	Dn 200	174,92	51	20	01.45240	18	27	56.61950
560	WL 161	Dn 200	174,98	51	20	01.68090	18	27	58.01926
561	WL 162	Dn 200	175,04	51	20	01.90936	18	27	59.41903
562	WL 162a	Dn 200	175,08	51	20	02.10685	18	28	00.67140
563	WL 163	Dn 200	175,14	51	20	02.33874	18	28	02.10324
564	WL 163a	Dn 200	175,14	51	20	02.34388	18	28	02.13578
565	WL 164	Dn 200	175,04	51	20	02.60826	18	28	03.68760
566	WL 165	Dn 200	175,37	51	20	02.91557	18	28	05.63676
567	WL 166	Dn 200	175,61	51	20	03.13370	18	28	07.02414
568	WL 167	Dn 200	175,85	51	20	03.30710	18	28	08.12239
569	WL 168	Dn 200	176,09	51	20	03.59052	18	28	09.93024
570	WL 169	Dn 200	176,33	51	20	03.81896	18	28	11.38330
571	WL 170	Dn 200	176,57	51	20	04.04752	18	28	12.83631
572	WL 171	Dn 200	176,81	51	20	04.28223	18	28	14.28686
573	WL 172	Dn 200	176,88	51	20	04.51742	18	28	15.73721
574	WL 173	Dn 200	176,92	51	20	04.75258	18	28	17.18756
575	WL 174	Dn 200	176,98	51	20	04.98465	18	28	18.63917
576	WL 175	Dn 200	177,04	51	20	05.22904	18	28	20.08581
577	WL 176	Dn 200	177,10	51	20	05.45806	18	28	21.53864
578	WL 177	Dn 200	177,16	51	20	05.69929	18	28	22.98659
579	WL 178	Dn 200	177,22	51	20	05.94539	18	28	24.54805
580	WL 179	Dn 200	177,25	51	20	06.13103	18	28	25.68976
581	WL 180	Dn 200	177,29	51	20	06.29343	18	28	26.42052
582	WL 181	Dn 200	177,50	51	20	06.75740	18	28	29.23248
583	WL 182	Dn 200	177,56	51	20	06.99016	18	28	30.85487
584	WL 183	Dn 200	177,62	51	20	07.23146	18	28	32.24489
585	WL 184	Dn 200	177,68	51	20	07.47662	18	28	33.63314
586	WL 185	Dn 200	177,72	51	20	07.72557	18	28	35.01963

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
587	WL 186	Dn 200	177,78	51	20	07.97999	18	28	36.40359
588	WL 187	Dn 200	177,82	51	20	08.11962	18	28	37.16850
589	WL 188	Dn 200	177,90	51	20	08.49702	18	28	39.16744
590	WL 189	Dn 200	177,94	51	20	08.75951	18	28	40.54752
591	WL 190	Dn 200	178,00	51	20	09.02750	18	28	41.92488
592	WL 191	Dn 200	178,06	51	20	09.29931	18	28	43.30037
593	WL 192	Dn 200	178,12	51	20	09.57491	18	28	44.67399
594	WL 193	Dn 200	178,18	51	20	09.85430	18	28	46.04569
595	WL 194	Dn 200	178,22	51	20	10.13745	18	28	47.41552
596	WL 195	Dn 200	178,28	51	20	10.42494	18	28	48.78308
597	WL 196	Dn 200	178,34	51	20	10.71722	18	28	50.14817
598	WL 197	Dn 200	178,40	51	20	11.01430	18	28	51.51062
599	WL 198	Dn 200	178,46	51	20	11.31617	18	28	52.87049
600	WL 199	Dn 200	178,52	51	20	11.62285	18	28	54.22768
601	WL 200	Dn 200	178,56	51	20	11.93727	18	28	55.58036
602	WL 201	Dn 200	178,61	51	20	12.25746	18	28	56.92964
603	WL 202	Dn 200	178,67	51	20	12.57388	18	28	58.28131
604	WL 203	Dn 200	178,62	51	20	12.90509	18	28	59.62390
605	WL 204	Dn 200	178,54	51	20	13.24071	18	29	00.96370
606	WL 205	Dn 200	178,49	51	20	13.58028	18	29	02.30101
607	WL 206	Dn 200	178,42	51	20	13.93592	18	29	03.62765
608	WL 207	Dn 200	178,38	51	20	14.28440	18	29	04.95903
609	WL 208	Dn 200	178,31	51	20	14.63867	18	29	06.28649
610	WL 209	Dn 200	178,25	51	20	14.99760	18	29	07.61081
611	WL 210	Dn 200	178,18	51	20	15.36334	18	29	08.93034
612	WL 211	Dn 200	178,14	51	20	15.73044	18	29	10.24892
613	WL 212	Dn 200	178,07	51	20	16.10221	18	29	11.56424
614	WL 213	Dn 200	177,96	51	20	16.85277	18	29	14.15283
615	WL 214	Dn 200	177,96	51	20	16.86174	18	29	14.18320
616	WL 215	Dn 200	177,89	51	20	17.20036	18	29	15.32671
617	WL 216	Dn 200	177,85	51	20	17.52072	18	29	16.39595
618	WL 217	Dn 200	177,81	51	20	17.75418	18	29	17.16271
619	WL 218	Dn 200	177,69	51	20	18.42974	18	29	19.38444
620	WL 219	Dn 200	177,63	51	20	18.82849	18	29	20.67974
621	WL 220	Dn 200	177,56	51	20	19.23691	18	29	21.96729
622	WL 221	Dn 200	177,52	51	20	19.64734	18	29	23.25333
623	WL 222	Dn 200	177,45	51	20	19.97544	18	29	24.26859
624	WL 223	Dn 200	177,38	51	20	20.57229	18	29	26.07405
625	WL 224	Dn 200	177,32	51	20	20.89048	18	29	27.04385
626	WL 225	Dn 200	177,25	51	20	21.33159	18	29	28.36268
627	WL 226	Dn 200	177,21	51	20	21.78258	18	29	29.67305
628	WL 227	Dn 200	177,14	51	20	22.23333	18	29	30.98368
629	WL 228	Dn 200	177,08	51	20	22.69389	18	29	32.28569
630	WL 229	Dn 200	177,01	51	20	23.15666	18	29	33.58566
631	WL 230	Dn 200	176,94	51	20	23.62419	18	29	34.88141
632	WL 231	Dn 200	176,88	51	20	24.09644	18	29	36.17287
633	WL 232	Dn 200	176,81	51	20	24.57342	18	29	37.45995
634	WL 233	Dn 200	176,74	51	20	25.05507	18	29	38.74259
635	WL 234	Dn 200	176,68	51	20	25.54140	18	29	40.02079
636	WL 235	Dn 200	176,61	51	20	26.03241	18	29	41.29456
637	WL 236	Dn 200	176,54	51	20	26.52806	18	29	42.56378
638	WL 237	Dn 200	176,48	51	20	27.02835	18	29	43.82842
639	WL 238	Dn 200	176,43	51	20	27.53325	18	29	45.08841
640	WL 239	Dn 200	176,37	51	20	28.04274	18	29	46.34375

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				o	r	''	o	r	''
				4	5	6	7	8	9
641	WL 240	Dn 200	176,30	51	20	28.55683	18	29	47.59440
642	WL 241	Dn 200	176,21	51	20	29.07544	18	29	48.84030
643	WL 242	Dn 200	176,04	51	20	29.59680	18	29	50.08344
644	WL 243	Dn 200	176,08	51	20	30.12688	18	29	51.31714
645	WL 244	Dn 200	176,02	51	20	30.66131	18	29	52.54608
646	WL 245	Dn 200	175,95	51	20	31.20185	18	29	53.76817
647	WL 246	Dn 200	175,89	51	20	31.75334	18	29	54.97778
648	WL 247	Dn 200	175,82	51	20	32.30125	18	29	56.19144
649	WL 248	Dn 200	175,76	51	20	32.85999	18	29	57.39246
650	WL 249	Dn 200	175,70	51	20	33.42471	18	29	58.58633
651	WL 250	Dn 200	175,65	51	20	33.99415	18	29	59.77436
652	WL 251	Dn 200	175,59	51	20	34.48931	18	30	00.79594
653	WL 251a	Dn 200	175,59	51	20	34.50201	18	30	00.82274
654	WL 252	Dn 200	175,52	51	20	36.08474	18	30	04.03506
655	WL 253	Dn 200	175,54	51	20	36.39545	18	30	04.66082
656	WL 254	Dn 200	175,60	51	20	36.98039	18	30	05.82913
657	WL 255	Dn 200	175,66	51	20	37.56955	18	30	06.99205
658	WL 256	Dn 200	175,72	51	20	38.16298	18	30	08.14946
659	WL 257	Dn 200	175,78	51	20	38.76040	18	30	09.30108
660	WL 258	Dn 200	175,84	51	20	39.36726	18	30	10.45683
661	WL 259	Dn 200	175,90	51	20	39.97524	18	30	11.59835
662	WL 260	Dn 200	175,96	51	20	40.80557	18	30	13.13967
663	WL 260a	Dn 200	175,96	51	20	40.81908	18	30	13.16545
664	WL 260b	Dn 200	176,04	51	20	41.48452	18	30	14.38399
665	WL 261	Dn 200	176,08	51	20	41.77945	18	30	14.91816
666	WL 262	Dn 200	176,12	51	20	42.40315	18	30	16.03782
667	WL 263	Dn 200	176,18	51	20	43.03304	18	30	17.14500
668	WL 264	Dn 200	176,24	51	20	43.66371	18	30	18.25106
669	WL 265	Dn 200	176,30	51	20	44.29637	18	30	19.35426
670	WL 266	Dn 200	176,36	51	20	44.93302	18	30	20.45161
671	WL 267	Dn 200	176,42	51	20	45.57369	18	30	21.54303
672	WL 268	Dn 200	176,48	51	20	46.21626	18	30	22.63164
673	WL 269	Dn 200	176,54	51	20	46.86207	18	30	23.71548
674	WL 270	Dn 200	176,60	51	20	47.51050	18	30	24.79543
675	WL 271	Dn 200	176,66	51	20	48.17976	18	30	25.84266
676	WL 272	Dn 200	176,70	51	20	48.83539	18	30	26.91144
677	WL 273	Dn 200	176,76	51	20	49.49717	18	30	27.97054
678	WL 274	Dn 200	176,82	51	20	50.06245	18	30	28.89592
679	SDP1	Dn 200	173,09	51	18	52.44463	18	24	19.85092
680	SDP2	Dn 200	171,93	51	18	54.13427	18	24	29.93578
681	SDP3	Dn 200	171,82	51	18	53.00798	18	24	40.08305
682	SDP4	Dn 200	172,49	51	18	55.84142	18	24	50.36217
683	SDP5	Dn 200	175,50	51	18	55.56946	18	25	00.97090
684	SDP6	Dn 200	176,89	51	18	59.06599	18	25	10.15321
685	SDP7	Dn 200	177,90	51	19	00.12348	18	25	22.41013
686	SDP8	Dn 200	178,93	51	19	03.99614	18	25	29.03164
687	SDP9	Dn 200	177,57	51	19	05.43175	18	25	39.52224
688	SDP10	Dn 200	175,81	51	19	10.52342	18	25	46.61521
689	SDW1	Dn 200	175,58	51	19	12.63410	18	25	51.51196
690	SDW2	Dn 200	175,07	51	19	13.04298	18	25	57.46091
691	SDW3	Dn 200	175,05	51	19	17.26294	18	26	01.01791
692	SDW4	Dn 200	174,87	51	19	18.19093	18	26	06.87025
693	SDP11	Dn 200	175,32	51	19	22.60589	18	26	10.43498
694	SDP12	Dn 200	175,53	51	19	26.35395	18	26	19.15429

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				°	'	''	°	'	''
				4	5	6	7	8	9
695	SDP13	Dn 200	175,31	51	19	30.54399	18	26	22.24095
696	SDP14	Dn 200	174,92	51	19	35.23275	18	26	29.42309
697	SDW5	Dn 200	174,65	51	19	36.47352	18	26	34.86794
698	SDW6	Dn 200	174,46	51	19	40.18772	18	26	38.14226
699	SDW7	Dn 200	174,48	51	19	41.07479	18	26	44.14212
700	SDW8	Dn 200	174,59	51	19	44.18193	18	26	51.32648
701	SDP15	Dn 200	173,69	51	19	46.82466	18	26	58.28813
702	SDP16	Dn 200	174,33	51	19	51.44452	18	27	06.05699
703	SDP17	Dn 200	173,83	51	19	51.65838	18	27	13.23803
704	SDP18	Dn 200	173,31	51	19	54.11107	18	27	15.57566
705	SDP19	Dn 200	173,97	51	19	54.78327	18	27	26.18028
706	SDP20	Dn 200	174,10	51	19	58.00220	18	27	35.45211
707	SDP21	Dn 200	174,78	51	19	58.11434	18	27	45.98019
708	SDP22	Dn 200	174,88	51	20	01.26153	18	27	55.45019
709	SDW9	Dn 200	175,78	51	20	01.29842	18	28	06.83372
710	SDW10	Dn 200	176,41	51	20	02.17517	18	28	12.51277
711	SDP23	Dn 200	176,86	51	20	04.47485	18	28	15.46714
712	SDW11	Dn 200	176,98	51	20	04.26406	18	28	26.20587
713	SDW12	Dn 200	177,56	51	20	07.00254	18	28	30.95482
714	SDP24	Dn 200	177,74	51	20	07.79563	18	28	35.38664
715	SDP25	Dn 200	177,90	51	20	07.82875	18	28	46.18160
716	SDP26	Dn 200	178,54	51	20	11.77866	18	28	54.90558
717	SDP27	Dn 200	178,71	51	20	12.49510	18	29	05.57505
718	SDP28	Dn 200	177,94	51	20	17.02221	18	29	14.72092
719	SDW13	Dn 200	178,13	51	20	15.83073	18	29	17.35209
720	SDW14	Dn 200	177,65	51	20	18.75103	18	29	20.43485
721	SDP29	Dn 200	177,27	51	20	18.02889	18	29	24.37261
722	SDP30	Dn 200	176,88	51	20	22.63835	18	29	32.12850
723	SDP31	Dn 200	176,24	51	20	24.54607	18	29	42.34507
724	SDP32	Dn 200	176,19	51	20	29.40196	18	29	49.62324
725	SDP33	Dn 200	175,45	51	20	31.90645	18	29	59.45829
726	SDP34	Dn 200	175,60	51	20	37.11163	18	30	06.08877
727	SDP35	Dn 200	175,44	51	20	39.32628	18	30	14.36983
728	SDP36	Dn 200	175,58	51	20	40.98459	18	30	17.42317
729	SDP37	Dn 200	176,42	51	20	45.58891	18	30	21.56553
730	SDP38	Dn 200	176,28	51	20	48.81433	18	30	30.33468
731	SDP39	Dn 200	Wlot do KD	51	20	54.70819	18	30	36.60631
732	SDW15	Dn 200	172,27	51	20	57.64164	18	30	40.29485
733	SDW16	Dn 200	172,54	51	20	59.26897	18	30	45.87198
734	SDP40	Dn 200	Wlot do KD	51	21	03.32280	18	30	52.11247
735	SDP41	Dn 200	171,96	51	21	09.73928	18	30	59.35124
736	SDW17	Dn 200	171,74	51	21	07.61682	18	30	56.03461
Droga powiatowa 4535E									
737	DP 35E - WKJ - 1	Dn 200	172,70	51	21	13.57770	18	30	51.38033
738	DP 35E - WKJ - 2	Dn 200	172,60	51	21	11.94510	18	30	52.49147
739	DP 35E - WKJ - 3	Dn 200	172,52	51	21	10.73979	18	30	53.32311
740	DP 35E - WKJ - 4	Dn 200	178,84	51	21	09.64679	18	30	54.45115
741	DP 35E - WKJ - 5	Dn 200	179,98	51	21	08.46586	18	30	55.25767
742	DP 35E - WKJ - 6	Dn 200	180,04	51	21	05.69269	18	30	57.72217
743	DP 35E - WKJ - 7	Dn 200	178,58	51	21	04.39637	18	30	58.92729
744	DP 35E - WKJ - 8	Dn 200	173,05	51	21	03.03927	18	30	59.92344
745	DP 35E - WKJ - 9	Dn 200	173,21	51	21	01.74910	18	31	01.22203
746	DP 35E - WKJ - 10	Dn 200	173,90	51	20	59.86421	18	31	03.04981
747	DP 35E - W - 1	Dn 200	179,98	51	21	08.98095	18	30	56.58067

WYKAZ PRZYKANALIKÓW DESZCZOWYCH				WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
Lp	Nr wpustu	Średnica przykanalika [mm]	Rzędna dna wylotu przykanalika do rowu lub studni [m]	N			E		
				o	'	''	o	'	''
				4	5	6	7	8	9
748	DP 35E – W – 2	Dn 200	180,04	51	21	06.21801	18	30	58.93831
749	DP35E - 1	-	172,65	51	21	13.12935	18	30	52.83277
750	DP35E – 2	-	172,56	51	21	12.33702	18	30	53.63276
751	DP35E – 3	-	172,44	51	21	11.28879	18	30	54.70500
752	DP35E – 4	-	172,32	51	21	10.18721	18	30	55.78593
753	DP35E – 5	-	172,44	51	21	09.54785	18	30	54.15445
754	DP35E – 6	-	172,20	51	21	09.08171	18	30	56.88186
755	DP35E – 7	-	172,36	51	21	08.37852	18	30	54.95212
756	DP35E – 8	-	172,61	51	21	06.31003	18	30	59.21616
757	DP35E – 9	-	172,78	51	21	05.59935	18	30	57.44174
758	DP35E – 10	-	172,73	51	21	05.12311	18	31	00.04403
759	DP35E – 11	-	172,93	51	21	04.30450	18	30	58.64247
760	DP35E – 12	-	172,85	51	21	04.00264	18	31	00.88663
761	DP35E – 13	-	172,97	51	21	02.74261	18	31	01.71142
762	DP35E – 14	-	173,57	51	21	00.92881	18	31	02.94812
763	DP35E – 15	-	173,87	51	21	00.05735	18	31	03.63042
Droga powiatowa 4545E									
764	DP45E - 1	-	177,79	51	20	07.69944	18	28	24.79007
765	DP45E – 2	-	177,29	51	20	06.47586	18	28	26.72307
766	DP45E – 3	-	177,03	51	20	04.57308	18	28	29.83465
767	DP45E – 4	-	177,27	51	20	03.60958	18	28	31.49361
768	DP45E – 5	-	177,58	51	20	02.49763	18	28	33.37067
769	DP45E – 6	-	177,88	51	20	01.38644	18	28	35.24668
770	DP45E – 7	-	178,18	51	20	00.27907	18	28	37.12869
771	DP45E – 8	-	178,48	51	19	59.16668	18	28	39.00826
772	DP45E - 9	-	178,92	51	19	58.05235	18	28	40.88284

Tabela nr 2: Zestawienie wylotów kanalizacyjnych wód opadowych i roztopowych do rowów przydrożnych, według KPED 02.16, w łącznej ilości 3 szt.

Lp.	Nazwa	Kilometr przecięcia odbiornika z projektowaną drogą	Średnica wylotu [mm]					
1	W1A	110+201	400					
2	W2B	110+900	315					
3	W3C		315					
Nazwa	WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE		WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
			N			E		
	Y	X	o	'	''	o	'	''
W1A	5690370,10	6535428,14	51	20	49,05	18	30	30,72
W2B	5690908,43	6535876,73	51	21	6,37	18	30	54,10
W3C	5690877,55	6535908,36	51	21	5,37	18	30	55,72

Tabela nr 3: Zestawienie wylotów kanalizacyjnych z projektowanych rowów przydrożnych do odbiorników, według KPED 02.16, w ciągu projektowanej inwestycji. Łączna ilość – 30 szt.

Nazwa	Nazwa odbiornika	Kilometr przecięcia odbiornika z projektowaną drogą	Droga	Rowy trawiaste trapezowe Od km - do km		Średnica wylotu [mm]
1	RL-8	102+540,78	S8 strona lewa	101+972,92	102+413,00	500
2	RL-8		S8 strona prawa	101+972,92	102+413,00	500
3	RL-8		S8 strona lewa	102+413,00	103+465,00	600
4	RL-8		S8 strona prawa	102+413,00	103+465,00	600

Nazwa	Nazwa odbiornika	Kilometr przecięcia odbiornika z projektowaną drogą	Droga	Rowy trawiaste trapezowe Od km - do km		Średnica wylotu [mm]		
5	RB	104+186,92	S8 strona lewa	103+465,00	104+167,00	600		
6	RB		S8 strona prawa	103+465,00	104+208,00	600		
7	RB		S8 strona lewa	104+167,00	104+568,00	400		
8	RB		S8 strona prawa	104+208,00	104+568,00	500		
9	Rzeka Rybka	105+300,00	S8 strona lewa	104+568,00	105+333,00	600		
10	Rzeka Rybka		S8 strona prawa	104+568,00	105+284,00	600		
11	Rzeka Rybka		S8 strona lewa	105+333,00	105+376,00	600		
12	Rzeka Rybka		S8 strona prawa	105+284,00	105+376,00	600		
13	R-4	105+634,08	S8 strona lewa	105+414,00	105+605,00	400		
14	R-4		S8 strona prawa	105+414,00	105+672,00	400		
15	R-4		S8 strona lewa	105+605,00	105+772,00	400		
16	R-4		S8 strona prawa	105+672,00	105+826,00	400		
17	R-6	105+911,73	S8 strona lewa	105+772,00	105+917,00	400		
18	R-6		S8 strona prawa	105+826,00	105+977,00	400		
19	R-6		S8 strona lewa	105+917,00	106+935,00	600		
20	R-6		S8 strona prawa	105+977,00	106+960,00	600		
21	R-11/1/2	106+955,00	S8 strona lewa	106+943,00	108+073,00	600		
22	R-11/1/2		S8 strona prawa	106+987,00	108+308,00	600		
23	Brak nazwy S8 KM 108+410,00		S8 strona lewa	108+073,00	108+389,00	400		
24	Brak nazwy S8 KM 108+410,00		S8 strona prawa	108+308,00	108+430,00	400		
25	R-5/1	109+557,00	S8 strona lewa	108+394,00	109+526,00	600		
26	R-5/1		S8 strona prawa	108+434,00	109+591,00	600		
27	R-5/1		S8 strona lewa	109+526,00	109+787,00	400		
28	R-5/1		S8 strona prawa	109+591,00	109+807,00	400		
29	Brak nazwy S8 KM 109+797,00	109+797,00	S8 strona lewa	109+787,00	110+200,00	500		
30	Brak nazwy S8 KM 109+797,00		S8 strona prawa	109+807,00	110+200,00	400		
Nazwa	WSPÓLRZĘDNE GEODEZYJNE		WSPÓLRZĘDNE GEOGRAFICZNE					
			N			E		
	Y	X	o	'	''	o	'	''
1	5686797,86	6528668,09	51	18	54,83	18	24	40,38
2	5686742,98	6528675,72	51	18	53,05	18	24	40,75
3	5686800,98	6528689,79	51	18	54,93	18	24	41,50
4	5686745,74	6528697,34	51	18	53,14	18	24	41,87
5	5687530,62	6530257,26	51	19	18,24	18	26	2,66
6	5687458,18	6530263,49	51	19	15,90	18	26	2,96
7	5687550,29	6530282,87	51	19	18,88	18	26	3,99
8	5687486,66	6530294,34	51	19	16,81	18	26	4,56
9	5688312,93	6531064,97	51	19	43,40	18	26	44,62
10	5688244,77	6531061,84	51	19	41,20	18	26	44,44
11	5688330,95	6531089,53	51	19	43,98	18	26	45,89
12	5688255,62	6531076,50	51	19	41,55	18	26	45,20
13	5688462,16	6531284,22	51	19	48,19	18	26	55,99
14	5688451,36	6531382,82	51	19	47,82	18	27	1,08
15	5688479,05	6531313,16	51	19	48,73	18	26	57,49
16	5688472,53	6531420,18	51	19	48,50	18	27	3,02
17	5688603,42	6531559,10	51	19	52,70	18	27	10,23
18	5688583,31	6531645,32	51	19	52,04	18	27	14,68
19	5688620,82	6531597,61	51	19	53,26	18	27	12,23
20	5688604,47	6531695,07	51	19	52,71	18	27	17,26

Nazwa	Nazwa odbiornika	Kilometr przecięcia odbiornika z projektowaną drogą	Droga	Rowy trawiaste trapezowe Od km - do km				Średnica wylotu [mm]
21	5688913,20	6532580,58	51	20	2,52	18	28	3,10
22	5688870,08	6532631,74	51	20	1,12	18	28	5,73
23	5689348,16	6533917,82	51	20	16,32	18	29	12,33
24	5689323,20	6533992,90	51	20	15,49	18	29	16,20
25	5689927,10	6534866,15	51	20	34,84	18	30	1,53
26	5689946,16	6534969,93	51	20	35,44	18	30	6,89
27	5689958,29	6534904,83	51	20	35,84	18	30	3,53
28	5689970,70	6535000,11	51	20	36,22	18	30	8,46
29	5690126,75	6535104,05	51	20	41,25	18	30	13,89
30	5690101,91	6535153,62	51	20	40,44	18	30	16,44

Tabela nr 4: Zestawienie przepustów na rowach przydrożnych. Łączna ilość – 56 szt.

Lp.	Lokalizacja	Nazwa	Stan istniejący	Pikietaż [km]	Średnica D [mm]	Rzędna wlotu A [m.n.p.m.]	Rzędna wylotu B [m.n.p.m.]	Długość L [m]	Materiał	Współrzędne geograficzne					
										N			E		
										o	'	''	o	'	''
1	W ciągu drogi S8	P1	brak	102+212,0	600	171,73	171,68	22	PEHD	51	18	54.18134	18	24	30.68217
2	W ciągu drogi S8	P2	brak	102+212,0	600	172,24	172,15	26	PEHD	51	18	52.54523	18	24	30.90408
3	W ciągu drogi S8	P3	brak	102+655,0	600	173,24	172,96	19	PEHD	51	18	56.18189	18	24	53.11201
4	W ciągu drogi S8	P4	brak	102+655,0	600	172,89	172,56	19	PEHD	51	18	54.40656	18	24	53.71419
5	W ciągu drogi S8	P5	brak	103+200,0	800	177,56	177,42	34	PEHD	51	19	01.36450	18	25	19.71882
6	W ciągu drogi S8	P6	brak	103+200,0	800	177,4	177,13	35	PEHD	51	18	59.69958	18	25	20.81886
7	W ciągu drogi S8	P7	brak	103+985,0	800	175,26	175,15	21	PEHD	51	18	59.69958	18	25	20.81886
8	W ciągu drogi S8	P8	brak	103+942,0	800	175,1	175	21	PEHD	51	20	00.41754	18	27	50.24847
9	W ciągu drogi S8	P9	brak	106+695,0	600	174,5	174,46	20	PEHD	51	20	00.41754	18	27	50.24847
10	W ciągu drogi S8	P10	brak	106+695,0	600	174,79	174,75	20	PEHD	51	19	58.84719	18	27	50.89698
11	W ciągu drogi S8	P11	brak	107+070,0	800	175,81	175,64	22	PEHD	51	20	03.44856	18	28	08.96801
12	W ciągu drogi S8	P12	brak	107+369,0	600	176,75	176,69	27	PEHD	51	20	06.35449	18	28	38.75920
13	W ciągu drogi S8	P13	brak	107+369,0	600	177,01	176,97	21	PEHD	51	20	08.25835	18	28	37.85294
14	W ciągu drogi S8	P14	brak	107+473,0	600	177,03	176,92	22	PEHD	51	20	04.84542	18	28	30.03868
15	W ciągu drogi S8	P15	brak	107+441,0	600	177,24	177,13	22	PEHD	51	20	06.43943	18	28	27.38601
16	W ciągu drogi S8	P16	brak	108+492,0	800	177,71	177,65	11	PEHD	51	20	16.43069	18	29	19.41268
17	W ciągu drogi S8	P17	brak	108+492,0	800	177,49	177,47	11	PEHD	51	20	18.07035	18	29	18.11174
18	W ciągu drogi S8	P18	brak	108+646,00	800	176,91	176,71	35	PEHD	51	20	18.72876	18	29	26.49906
19	W ciągu drogi S8	P19	brak	108+646,00	800	177,19	177,12	34	PEHD	51	20	20.27987	18	29	25.18435
20	W ciągu drogi S8	P20	brak	109+696,0	600	175,11	175,07	19	PEHD	51	20	37.84279	18	30	11.59545
21	W ciągu drogi S8	P21	brak	109+696,0	600	175,64	175,59	25	PEHD	51	20	39.08239	18	30	09.89743

Lp.	Lokalizacja	Nazwa	Stan istnie- ją-cy	Pikietaż [km]	Średni- ca D [mm]	Rzędna wlotu A [m.n.p. m.]	Rzędna wylotu B [m.n.p. m.]	Długo- ść L [m]	Mate- rial	Współrzędne geograficzne					
										N			E		
										o	'	''	o	'	''
22	W ciągu drogi DG117101E	P1DG 01E	brak	0+080,0	600	175,06	175,04	12	PEHD	51	19	15.9672 9	18	25	54.12062
23	W ciągu drogi DP4501E	P1DP0 1E	brak	0+069,1 9	600	176,85	176,78	14	PEHD	51	19	56.8754 8	18	28	07.67445
24	W ciągu drogi DP4501E	P2DP0 1E	brak	0+084,0	600	176,7	176,62	12	PEHD	51	19	56.8754 8	18	28	07.67445
25	W ciągu drogi DP4501E	P3DP0 1E	brak	0+042,0	600	177	176,94	10	PEHD	51	19	56.0521 4	18	28	05.55324
26	W ciągu drogi DP4501E	P4DP0 1E	brak	0+063,0	600	176,86	176,79	10	PEHD	51	19	56.5113 6	18	28	06.46148
27	W ciągu drogi DP4501E	P5DP0 1E	brak	0+234,0	600	177,74	177,67	10	PEHD	51	19	57.2275 5	18	28	15.32767
28	W ciągu drogi DP4501E	P6DP0 1E	brak	0+275,0	600	178,05	177,98	10	PEHD	51	19	57.2914 4	18	28	17.46167
29	W ciągu drogi DP4501E	P7DP0 1E	brak	0+339,0	600	178,53	178,46	10	PEHD	51	19	57.3923 8	18	28	20.76015
30	W ciągu drogi DP4501E	P8DP0 1E	brak	0+398,0	600	178,97	178,9	10	PEHD	51	19	57.4841 0	18	28	23.78008
31	W ciągu drogi DP4501E	P9DP0 1E	brak	0+442,0	600	179,79	179,39	10	PEHD	51	19	57.5820 8	18	28	26.09585
32	W ciągu drogi DP4501E	P10DP 01E	brak	0+482,0	600	181,36	180,96	10	PEHD	51	19	57.6511 6	18	28	28.12062
33	W ciągu drogi DP4501E	P11DP 01E	brak	0+557,0	600	181,88	181,68	10	PEHD	51	19	57.7737 7	18	28	31.96959
34	W ciągu drogi DP4501E	P12DP 01E	brak	0+557,0	600	181,6	181,55	10	PEHD	51	19	57.3322 1	18	28	32.00802
35	W ciągu drogi DP4501E	P13DP 01E	brak	0+683,0	600	178,87	178,72	10	PEHD	51	19	59.1189 4	18	28	37.64255
36	W ciągu drogi DP4501E	P14DP 01E	brak	0+007,0	600	177,42	177,33	10	PEHD	51	19	54.8975 5	18	28	04.89768
37	W ciągu drogi DP4545E	P1DP4 5E	brak	0+370,0	600	178,65	178,56	13	PEHD	51	19	59.4255 3	18	28	38.55173
38	W ciągu drogi DP4535E	P1DP3 5E	brak	0+074,0 0	600	172,48	172,46	7	PEHD	51	21	13.0681 9	18	30	51.73122
39	W ciągu drogi DP4535E	P2DP3 5E	brak	0+089,0	600	172,45	172,43	7	PEHD	51	21	12.6588 8	18	30	51.98743
40	W ciągu drogi DP4535E	P3DP3 5E	brak	0+103,0	600	172,42	172,4	11	PEHD	51	21	12.2260 9	18	30	52.28354
41	W ciągu drogi DP4535E	P4DP3 5E	brak	0+103,0	600	172,4	172,36	13	PEHD	51	21	12.5915 1	18	30	53.38746
42	W ciągu drogi DP4535E	P5DP3 5E	brak	0+445,0	600	172,94	172,92	7	PEHD	51	21	02.4447 3	18	31	00.51035
43	W ciągu drogi D14	P1D17	brak	0+144,0	600	176,38	176,35	11	PEHD	51	19	59.5489 3	18	28	10.20228
44	W ciągu drogi D9	P1D9	brak	0+097,0	600	175,10	175,10	9	PEHD	51	19	11.6725 7	18	25	57.07826
45	W ciągu drogi D18	P1D20	brak	0+533,0	600	177,00	177,00	11	PEHD	51	20	45.7284 6	18	30	20.07677
46	W ciągu drogi D19	P1D21	brak	0+757,0	600	175,30	175,30	13	PEHD	51	20	51.3399 1	18	30	35.63655
47	W ciągu drogi D20	P1D22	brak	0+064,0	600	173,10	173,10	9	PEHD	51	20	55.6595 7	18	30	35.97697
48	W ciągu drogi D20	P2D22	brak	0+083,0	600	173,10	173,10	9	PEHD	51	20	56.1000 4	18	30	36.65333
49	W ciągu drogi D20	P3D22	brak	0+116,0	600	173,10	173,10	9	PEHD	51	20	56.8641 5	18	30	37.84534
50	W ciągu drogi D20	P4D22	brak	0+154,0	600	172,05	172,05	9	PEHD	51	20	57.7747 4	18	30	39.15815

Lp.	Lokalizacja	Nazwa	Stan istniejący	Pikietaż [km]	Średnica D [mm]	Rzędna wlotu A [m.n.p.m.]	Rzędna wylotu B [m.n.p.m.]	Długość L [m]	Materiał	Współrzędne geograficzne					
										N			E		
										o	'	''	o	'	''
51	W ciągu drogi D21	P1D23	brak	0+032,5	600	171,80	171,80	11	PEHD	51	21	02.87549	18	30	46.14854
52	W ciągu drogi D21	P2D23	brak	0+120,0	600	172,30	172,30	11	PEHD	51	21	04.47316	18	30	49.83816
53	W ciągu drogi D21	P3D23	brak	0+142,0	600	172,30	172,30	11	PEHD	51	21	04.96823	18	30	50.61265
54	W ciągu drogi D21	P4D23	brak	0+186,0	600	172,30	172,30	9	PEHD	51	21	05.99724	18	30	52.21950
55	W ciągu drogi D21	P5D23	brak	0+229,0	600	172,30	172,30	11	PEHD	51	21	06.98895	18	30	53.79212
56	W ciągu drogi D21	P6D23	brak	0+256,0	600	172,30	172,30	13	PEHD	51	21	07.59937	18	30	54.48521

Tabela nr 5: Zestawienie nieuszczelnionych rowów przydrożnych odprowadzających wody deszczowe z terenów projektowanej inwestycji. Łączna długość – 21 204,12 m

Lp.	Droga	Rowy trawiaste trapezowe		Miejsce zrzutu	Dług ość rowu [m]	Współrzędne geograficzne początku rowu						Współrzędne geograficzne końca rowu					
						N			E			N			E		
		o	'			''	o	'	''	o	'	''	o	'	''		
1	S8 strona lewa	101+972,92	102+413,00	RL-8	446	51	18	53.91677	18	24	18.54578	51	18	54.88141	18	24	40.93761
2	S8 strona prawa	101+972,92	102+413,00	RL-8	445	51	18	52.45804	18	24	18.44042	51	18	53.08499	18	24	41.29911
3	S8 strona lewa	102+413,00	103+465,00	RL-8	1065	51	18	54.88141	18	24	40.93761	51	19	04.95033	18	25	32.04423
4	S8 strona prawa	102+413,00	103+465,00	RL-8	1065	51	18	53.08499	18	24	41.29911	51	19	03.39311	18	25	33.32495
5	S8 strona lewa	103+465,00	104+167,00	RB	731	51	19	04.95033	18	25	32.04423	51	19	18.37311	18	26	03.07804
6	S8 strona prawa	103+465,00	104+208,00	RB	708	51	19	03.39311	18	25	33.32495	51	19	17.13564	18	26	05.11949
7	S8 strona lewa	104+167,00	104+568,00	RB	358	51	19	18.37311	18	26	03.07804	51	19	26.53640	18	26	16.46082
8	S8 strona prawa	104+208,00	104+568,00	RB	403	51	19	17.13564	18	26	05.11949	51	19	25.55254	18	26	18.07120
9	S8 strona lewa	104+568,00	105+333,00	Rzeka Rybka	765	51	19	26.53640	18	26	16.46082	51	19	43.80807	18	26	45.28071
10	S8 strona prawa	104+568,00	105+284,00	Rzeka Rybka	716	51	19	25.55254	18	26	18.07120	51	19	41.42176	18	26	44.92035
11	S8 strona lewa	105+333,00	105+376,00	Rzeka Rybka	48	51	19	43.80807	18	26	45.28071	51	19	44.45408	18	26	47.01399
12	S8 strona prawa	105+284,00	105+376,00	Rzeka Rybka	92	51	19	41.42176	18	26	44.92035	51	19	43.02310	18	26	48.52156
13	S8 strona lewa	105+414,00	105+605,00	R-4	190	51	19	45.16964	18	26	48.60675	51	19	48.55838	18	26	56.97368
14	S8 strona prawa	105+414,00	105+672,00	R-4	255	51	19	43.71480	18	26	50.18860	51	19	47.97918	18	27	01.56431
15	S8 strona lewa	105+605,00	105+772,00	R-4	170	51	19	48.55838	18	26	56.97368	51	19	51.06489	18	27	04.81552
16	S8 strona prawa	105+672,00	105+826,00	R-4	153	51	19	47.97918	18	27	01.56431	51	19	50.28302	18	27	08.42848
17	S8 strona lewa	105+772,00	105+917,00	R-6	143	51	19	51.06489	18	27	04.81552	51	19	53.08074	18	27	11.53326
18	S8 strona prawa	105+826,00	105+977,00	R-6	206	51	19	50.28302	18	27	08.42848	51	19	52.25305	18	27	15.51963
19	S8 strona lewa	105+917,00	106+935,00	R-6	1018	51	19	53.08074	18	27	11.53326	51	20	02.36636	18	28	02.17996
20	S8 strona prawa	105+977,00	106+960,00	R-6	983	51	19	52.25305	18	27	15.51963	51	20	00.86221	18	28	04.08448
21	S8 strona lewa	106+943,00	108+073,00	R-11/1/2	1130	51	20	02.44119	18	28	02.59491	51	20	12.63242	18	28	58.50184
22	S8 strona prawa	106+987,00	108+308,00	R-11/1/2	1321	51	20	00.92476	18	28	04.55256	51	20	13.94137	18	29	10.80959

						Współrzędne geograficzne początku rowu						Współrzędne geograficzne końca rowu					
23	S8 strona lewa	108+073,00	108+389,00	Brak nazwy S8 KM 108+410,00	316	51	20	12.63242	18	28	58.50184	51	20	16.61782	18	29	13.33854
24	S8 strona prawa	108+308,00	108+430,00	Brak nazwy S8 KM 108+410,00	122	51	20	13.94137	18	29	10.80959	51	20	15.56263	18	29	16.46315
25	S8 strona lewa	108+394,00	109+526,00	R-5/1	1132	51	20	16.71047	18	29	13.66423	51	20	35.63044	18	30	03.08141
26	S8 strona prawa	108+434,00	109+591,00	R-5/1	1157	51	20	15.65080	18	29	16.76521	51	20	35.64793	18	30	07.33296
27	S8 strona lewa	109+526,00	109+787,00	R-5/1	313	51	20	35.63044	18	30	03.08141	51	20	40.58930	18	31	05.10720
28	S8 strona prawa	109+591,00	109+807,00	R-5/1	218	51	20	35.64793	18	30	07.33296	51	20	40.01318	18	30	15.67665
29	S8 strona lewa	109+787,00	110+200,00	Brak nazwy S8 KM 109+797,00	413	51	20	40.58930	18	31	05.10720	51	20	50.10072	18	30	28.93736
30	S8 strona prawa	109+807,00	110+200,00	Brak nazwy S8 KM 109+797,00	393	51	20	40.01318	18	30	15.67665	51	20	49.02985	18	30	30.69454
31	S8 strona lewa	110+900,00	111+200,00	R-2	656	51	21	06.37440	18	30	54.09169	51	21	13.31735	18	31	04.92829
32	S8 strona prawa	110+900,00	111+200,00	R-2	638	51	21	05.37616	18	30	55.74382	51	21	12.41235	18	31	06.52177
33	DG117101 E strona prawa	0+000,00	0+053,00	R-B1	53	51	19	18.46175	18	25	53.94794	51	19	16.72780	18	25	54.13755
34	DG117101 E strona prawa	0+053,00	0+141,00	R-B1	88	51	19	16.72780	18	25	54.13755	51	19	13.94277	18	25	54.00603
35	DG117101 E strona prawa	0+227,00	0+305,12	Odparowujący	78,12	51	19	11.09496	18	25	54.10602	51	19	08.64732	18	25	53.95027
36	DP4545E strona lewa	0+000,00	0+070,00	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 107+450,00	70	51	20	08.01321	18	28	25.21999	51	20	06.49876	18	28	27.88636
37	DP4545E strona prawa	0+000,00	0+060,00	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 107+450,00	60	51	20	07.71520	18	28	24.76788	51	20	06.38275	18	28	26.85863
38	DP4545E strona lewa	0+140,00	0+450,00	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 107+450,00	310	51	20	04.92826	18	28	30.57778	51	19	57.95028	18	28	42.09609
39	DP4545E strona prawa	0+130,00	0+450,00	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 107+450,00	320	51	20	04.75906	18	28	29.50660	51	19	57.55976	18	28	41.84416
40	DP4535E strona lewa	0+000,00	0+253,00	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 110+963,00	253	51	21	15.45902	18	30	50.61695	51	21	08.51693	18	30	57.43870

						Współrzędne geograficzne początku rowu						Współrzędne geograficzne końca rowu					
41	DP4535E strona prawa	0+000,0 0	0+266,0 0	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 110+963,0 0	266	51	21	15.27 334	18	30	50.05 554	51	21	07.39 511	18	30	55.709 74
42	DP4535E strona lewa	0+298,0 0	0+570,0 0	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 110+963,0 0	272	51	21	07.24 738	18	30	58.62 702	51	20	59.14 998	18	31	04.383 43
43	DP4535E strona prawa	0+311,0 0	0+570,0 0	Rów drogowy w ciągu S8 w KM 110+963,0 0	259	51	21	06.14 585	18	30	56.93 283	51	20	58.95 819	18	31	03.804 09
44	DP4501E strona lewa	0+000,0 0	0+091,0 0	Rów drogowy w ciągu D14 w km 0+243,59	91	51	19	54.92 669	18	28	04.23 939	51	19	56.92 828	18	28	07.919 51
45	DP4501E strona prawa	0+000,0 0	0+068,0 0	Rów drogowy w ciągu DP4501E w km 0+070,00	68	51	19	54.72 239	18	28	04.68 573	51	19	56.18 114	18	28	07.092 82
46	DP4501E strona lewa	0+091,0 0	0+517,0 0	Rów drogowy w ciągu D14 w km 0+243,59	426	51	19	56.92 828	18	28	07.91 951	51	19	57.69 656	18	28	29.944 61
47	DP4501E strona prawa	0+068,0 0	0+526,0 0	Rów drogowy w ciągu DP4501E w km 0+070,00	458	51	19	56.18 114	18	28	07.09 282	51	19	57.27 880	18	28	30.443 71
48	DP4501E strona lewa	0+517,0 0	0+703,0 0	Rów drogowy w ciągu DP4545E w km 0+363,00	186	51	19	57.69 656	18	28	29.94 461	51	19	59.59 306	18	28	38.270 32
49	DP4501E strona prawa	0+526,0 0	0+703,0 0	Rów drogowy w ciągu DP4545E w km 0+372,00	177	51	19	57.27 880	18	28	30.44 371	51	19	59.26 619	18	28	38.821 27

2. likwidację urządzeń wodnych kolidujących z pasem drogowym według poniższego zestawienia tabelarycznego,

Tabela nr 6: Zestawienie rowów przydrożnych i przepustów przeznaczonych do rozbiórki.
Łączna długość – 1490,00 m

Lp.	Istniejące rowy przydrożne do rozbiórki		Lokalizacja	Długość [m]	Ilość przepustów do rozbiórki [szt.]	Współrzędne geograficzne początku rowu						Współrzędne geograficzne końca rowu					
						N			E			N			E		
	od km - do km					o	'	''	o	'	''	o	'	''	o	'	''
1	0+045,50	0+304,80	DG 117101E strona prawa	249,8	2	51	19	17.02703	18	25	54.37540	51	19	08.65619	18	25	53.98548
2	0+047,10	0+304,90	DG 117101E strona lewa	254,3	1	51	19	16.96763	18	25	55.02599	51	19	08.63996	18	25	54.42799

3	104+115,00	104+180,50	S8	91,6	1	51	19	17.47535	18	25	58.36549	51	19	17.01062	18	26	03.27929
4	0+000,00	0+450,98	DP 4545E strona prawa	447,5	-	51	20	07.74853	18	28	24.81820	51	19	57.66499	18	28	41.66266
5	0+000,00	0+450,98	DP 4545E strona lewa	446,8	-	51	20	08.03668	18	28	25.25236	51	19	57.95163	18	28	42.09151

3. odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z terenu inwestycji do rowów przydrożnych za pomocą systemu wpustów, przykanalików, drenażu drogowego i ścieków skarpowych.

Projektowane wpusty zostały rozmieszczone w równych odległościach, w ten sposób by maksymalna powierzchnia do odwodnienia nie przekraczała 400m². Zaprojektowano 763 wpustów, z czego każdy będzie przejmował ścieki deszczowe w następujących ilościach:

Tabela nr 7 Wylot do projektowanych rowów przydrożnych wzdłuż planowanej drogi S8.

Pojedynczy wpust na odcinku:	Pow. zlewni zred. [ha]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Przepływ miarodajny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]
WP1-371, WL1-274, SDP1-41, SDW1-17, DP35E-WKJ-1 – 10, DP35E-W-1 – 2, DP35E-1 - 15	0,036	15,00	166,40	0,54	5,99	216

Numery wylotów projektowanych rozwiązań przyjęto zgodnie z oznaczeniami na planie sytuacyjnym

4. odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do wód lub do ziemi, zgodnie z poniższym zestawieniem tabelarycznym (Tab. Nr 8 – 19),

Tabela nr 8 Wylot do rowu melioracyjnego R-Ł8 w km 102+540,78 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m ³ /h]	Przepływ średni dobowy [m ³ /d]	Odptyw roczny maksymalny [m ³ /rok]
1	0,494	166,40	82,23	15,00	7,41	2965	26,69	8,12	3 601
2	0,493	166,40	82,05	15,00	7,40	2958	26,63	8,11	3 594
3	1,180	166,40	196,36	15,00	17,70	7080	63,72	19,40	8 602
4	1,180	166,40	196,36	15,00	17,70	7080	63,72	19,40	8 602

Tabela nr 9 Wylot do rowu melioracyjnego R-B w km 104+186,92 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m ³ /h]	Przepływ średni dobowy [m ³ /d]	Odptyw roczny maksymalny [m ³ /rok]
5	0,810	166,40	134,78	15,00	12,15	4860	43,74	13,31	5 905
6	0,784	166,40	130,53	15,00	11,77	4707	42,36	12,90	5 715
7	0,397	166,40	66,00	15,00	5,95	2380	21,42	6,52	2 894
8	0,447	166,40	74,30	15,00	6,70	2679	24,11	7,34	3 259

Tabela nr 10 Wylot do rzeki Rybka w km 105+300,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m ³ /h]	Przepływ średni dobowy [m ³ /d]	Odptyw roczny maksymalny [m ³ /rok]
9	0,848	166,40	141,04	15,00	12,71	5086	45,77	13,93	6 182
10	0,793	166,40	132,01	15,00	11,90	4760	42,84	13,04	5 781
11	0,053	166,40	8,85	15,00	0,80	319	2,87	0,87	386
12	0,102	166,40	16,96	15,00	1,53	612	5,50	1,68	744

Tabela nr 11 Wylot do rowu melioracyjnego R-4 w km 105+634,08 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
13	0,211	166,40	35,03	15,00	3,16	1263	11,37	3,46	1 538
14	0,283	166,40	47,01	15,00	4,24	1695	15,26	4,64	2 063
15	0,188	166,40	31,34	15,00	2,83	1130	10,17	3,10	1 371
16	0,170	166,40	28,21	15,00	2,54	1017	9,15	2,79	1 239

Tabela nr 12 Wylot do rowu melioracyjnego R-6 w km 105+911,73 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
17	0,158	166,40	26,37	15,00	2,38	951	8,56	2,60	1 152
18	0,228	166,40	37,98	15,00	3,42	1369	12,33	3,75	1 662
19	1,128	166,40	187,69	15,00	16,92	6768	60,91	18,54	8 223
20	1,089	166,40	181,24	15,00	16,34	6535	58,81	17,90	7 939

Tabela nr 13 Wylot do rowu melioracyjnego R-11/1/2 w km 106+955,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
21	1,252	166,40	208,34	15,00	18,78	7512	67,61	20,58	9 127
22	1,464	166,40	243,55	15,00	21,96	8782	79,04	24,06	10 673

Tabela nr 14 Wylot do rowu w km 108+410,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
23	0,350	166,40	58,26	15,00	5,25	2101	18,91	5,76	2 552
24	0,135	166,40	22,49	15,00	2,03	811	7,30	2,22	984

Tabela nr 15 Wylot do rowu melioracyjnego R-5/1 w km 109+557,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
25	1,254	166,40	208,71	15,00	18,81	7526	67,73	20,62	9 142
26	1,282	166,40	213,32	15,00	19,23	7692	69,23	21,07	9 346
27	0,347	166,40	57,71	15,00	5,20	2081	18,73	5,70	2 530
28	0,242	166,40	40,19	15,00	3,62	1449	13,04	3,97	1 764

Tabela nr 16 Wylot do rowu w km 109+797,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
29	0,458	166,40	76,15	15,00	6,86	2746	24,71	7,52	3 339
30	0,435	166,40	72,46	15,00	6,53	2613	23,51	7,16	3 171

Tabela nr 17 Wylot z kanalizacji deszczowej do rowu przydrożnego w km 110+201,00 projektowanej drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m³/rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m³/h]	Przepływ średni dobowy [m³/d]	Odptyw roczny maksymalny [m³/rok]
W1A	0,61	166,40	101,28	15,00	9,13	33,48	32,94	10,03	4 447

Tabela nr 18 Wylot z kanalizacji deszczowej do rowu przydrożnego w km 110+900,00 projektowane drogi S8

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m ³ /h]	Przepływ średni dobowy [m ³ /d]	Odptyw roczny maksymalny [m ³ /rok]
W2B	0.36005	166,40	59.91	15,00	5.40	1980	19,44	5,92	2 625
W3C	0.36005	166,40	59.91	15,00	5.40	1980	19,44	5,92	2 625

Tabela nr 19 Wylot z kanalizacji deszczowej do rowu R-B1 w km 0+053,00 projektowanej drogi DG117101E.

Numer	Pow. zlewni zred. [ha]	Miarodajne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ miarodajny [l/s]	Nominalne natężenie deszczu [l/s x ha]	Przepływ nominalny [l/s]	Odptyw roczny [m ³ /rok]	Przepływ maksymalny godzinowy [m ³ /h]	Przepływ średni dobowy [m ³ /d]	Odptyw roczny maksymalny [m ³ /rok]
31	0,046	166,40	7,62	15,0	0,69	275	2,47	0,75	343
32	0,073	166,40	12,13	15,0	1,09	437	3,94	1,20	547

Wody opadowe i roztopowe przed wprowadzeniem do środowiska zostaną poddane procesowi oczyszczania w odpowiednio dobranych zespołach podczyszczających do wartości określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137 poz. 984, z późniejszymi zmianami), tj.:

- węglowodory ropopochodne 15 mg/l,
- zawiesiny ogólne 100 mg/l.

II. Zobowiązuję Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi do:

- naprawiania szkód bądź pokrywania ewentualnych strat powstałych w związku z wykonywaniem niniejszego pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich,
- wykonania urządzeń wodnych zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi przepisami i w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia,
- wykonania robót w wodach zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi przepisami i w sposób nie zagrażającym bezpieczeństwu ludzi i mienia,
- prowadzenia robót w sposób nie kolidujący z innymi urządzeniami technicznymi znajdującymi się w obrębie pasa robót,
- poinformowania Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót,
- dostarczenia Wojewódzkiemu Zarządowi Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej obejmującej zrealizowane w ramach przedmiotowej inwestycji obiekty,
- stałej konserwacji odbiorników wód opadowych i roztopowych w granicach pasa drogowego,
- przeprowadzania przeglądów eksploatacyjnych urządzeń służących do odprowadzania i podczyszczania wód opadowych i roztopowych z częstotliwością nie mniejszą niż dwa razy w roku w równych odstępach czasu i odnotowywania tego faktu w książce eksploatacji,
- postępowania z odpadami powstającymi w procesie oczyszczania ścieków zgodnie z ustawą o odpadach (Dz. U. z 2010 r., Nr 185, poz. 1243, z późniejszymi zmianami).

III. Niniejszej decyzji nadaję rygor natychmiastowej wykonalności.

IV. Zastrzegam, że w razie potrzeby mogą być wprowadzone zmiany i uzupełnienia w decyzji niezbędne ze względu na interesy ludności i środowiska.

- V. Uzyskanie niniejszego pozwolenia w zakresie wykonania urządzeń wodnych nie jest jednoznaczne z udzieleniem pozwolenia na budowę.
- VI. Pozwolenie wodnoprawne w zakresie wykonania urządzeń wodnych wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie stało się ostateczne.
- VII. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
- VIII. Pozwolenie wodnoprawne w zakresie odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do wód lub do ziemi udzielam na czas oznaczony, tj. do 11 sierpnia 2021 r.

UZASADNIENIE

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi reprezentowana przez Pana Krzysztofa Markowicza przedstawiciela firmy projektowej MOSTY KATOWICE Sp. z o.o., przy piśmie z dnia 10 maja 2011 r., L.dz. Mosty 2011/05/00383 wniosła o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie i likwidację urządzeń wodnych oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do środowiska w ramach budowy drogi ekspresowej S-8 na odcinku węzeł Walichnowy – węzeł Wrocław (A1) odcinek 2: od km 101+972,92 do km 120+961,30, (od km 101+972,92 do km 111+200,00).

Do wniosku załączono: 2 egzemplarze dokumentacji pn.: Operat wodnoprawny. Budowa drogi ekspresowej S8 na odcinku: Węzeł Walichnowy – Węzeł Wrocław. Odcinek 2: od km 101+972,92 do km 120+961,30 (od km 111+200,00 do km 120+961,30)” opracowanej przez Firmę Mosty Katowice Sp. z o.o. w maju 2011 roku. W toku postępowania administracyjnego przy pismach z dn.: 15.06.2011 r., L.dz. Mosty 2011/06/00640 i 20.06.2011 r. L.dz. Mosty 2011/06/00867 oraz 11.07.2011 r. L.dz. Mosty 2011/07/00458 Pan Krzysztof Markowicz złożył dodatkowe wyjaśnienia i stosowne uzupełnienia w przedmiotowej sprawie.

W ramach procedury administracyjnej Marszałek Województwa Łódzkiego przesłał do stron pismem z dnia 22.07.2011 roku, znak: ROVI.7322.2.32.2011.PŁ zawiadomienie o wszczęciu postępowania informując o możliwości składania uwag co do zastosowanych rozwiązań gospodarki ściekowej do 10 sierpnia 2011 roku. Ogłoszenie o prowadzonym postępowaniu w myśl art. 127 ust. 6 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r., Nr 239, poz. 2019 ze zmianami) było podane do publicznej wiadomości, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Wydziału Infrastruktury Środowiskowej Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska przy ul. Sienkiewicza 3, a także w siedzibie wnioskodawcy, oraz w Urzędzie Gminy Lututów, Urzędzie Gminy Biała oraz Urzędzie Gminy Sokolniki, jak również poprzez zamieszczenie jego na stronach internetowych Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi. Miało to umożliwić stronom oraz osobom zainteresowanym składanie uwag, wniosków i wyjaśnień. Podczas toczącego się postępowania, do czasu wydania niniejszej decyzji, nie wpłynęły uwagi i wnioski w przedmiotowej sprawie.

Zakres przedsięwzięcia dotyczący budowy drogi ekspresowej S-8 na odcinku: węzeł WALICHNOWY – węzeł WROCŁAW (A1) odcinek 2: od km 101+972,92 do km 120+961,30 (od km 101+972,92 do km 111+200,00) obejmuje między innymi wykonanie systemu odprowadzania wód opadowych i roztopowych z powierzchni drogi ekspresowej S8. Odprowadzanie wód opadowych będzie się odbywać dzięki zaprojektowanym spadkom podłużnym i poprzecznym drogi. Wody będą odprowadzane do projektowanych rowów przydrożnych (tzw. spływem powierzchniowym po skarpach), lub przechwytywane przez zaprojektowane wpusty deszczowe. Woda z wpustów będzie odprowadzana bezpośrednio do rowów przydrożnych (wylotem przykanalika na skarpe).

Ze względu na połączenie projektowanego układu drogowego z istniejącą siecią komunikacyjną (istniejącymi drogami), w ramach planowanych prac jest również przewidziana przebudowa odcinków istniejących rowów przydrożnych z częściową ich likwidacją i wykonaniem odcinków nowych koryt rowów. Wraz z wykonaniem rowów przydrożnych, zostaną wykonane/ przebudowane/ rozebrane przepusty umożliwiające przejście rowów pod zjazdami i drogami bocznymi. Projektowane rowy przydrożne zostaną włączone do istniejących w rejonie drogi rowów melioracyjnych.

Przed wprowadzeniem do środowiska wody opadowe ujmowane przez projektowaną szczelną kanalizację deszczową będą podczyszczane w odpowiednio dobranych urządzeniach oczyszczających. Dzięki temu, jakość odprowadzanych do środowiska wód będzie spełniać wymagania stawiane im przez obowiązujące przepisy prawne.

Cała ilość wód deszczowych odpływających z terenu projektowanej drogi S8 zostanie przejęta przez rowy melioracyjne RŁ-8, RB, R-4, R-6, R-11/1/2, R-5/1, R-B1, a także rzekę Rybkę. Biorąc pod uwagę przeprowadzone obliczenia w przedłożonej do tut. organu dokumentacji, w tym możliwości przejęcia wód przez wskazane odbiorniki oraz uwarunkowania terenowe i lokalizację projektowanych wylotów, zasięg oddziaływania może dotyczyć działek wymienionych w tabeli poniżej.

Tabela nr 20 Zasięg oddziaływania przedstawiono w poniższej tabeli, w której pokazano długość odcinka odbiornika i numery działek położonych w zasięgu oddziaływania planowanych do odprowadzania wód opadowych:

L.p.	Nazwa odbiornika	Oznaczenie wylotów do odbiornika	Długość odcinka oddziaływania odprowadzanych wód [m]	Numer działki w zasięgu oddziaływania
1	Rów melioracyjny R-Ł8	wyl.1, wyl.2, wyl.3, wyl.4	40/	18,138,142,21/1,21/3,23,24/2,25,26/2, 27,144 (gmina Biała, powiat wieluński)
2	Rów melioracyjny R-B	wyl.5, wyl.6, wyl.7, wyl. 8	40	259(gmina Sokolniki, powiat wieruszowski),4, 5, 6, 7 (gmina Biała powiat wieluński), 266, 268 (gmina Sokolniki, powiat wieruszowski)
3	Rzeka Rybka	wyl.9, wyl.10, wyl.11, wyl. 12	110	303, 1179 (gmina Sokolniki, powiat wieruszowski)
4	Rów melioracyjny R-4	wyl.13, wyl.14, wyl.15, wyl. 16	40	99 (gmina Lututów), 1179 (gmina Sokolniki), 100 (gmina Lututów)
5	Rów melioracyjny R-6	wyl.17, wyl.18, wyl.19, wyl. 20	40	96, 95, 90/1 (gmina Lututów)
6	Rów melioracyjny R-11/1/2	wyl.22, wyl.21	50	43, 44 (gmina Lututów)
7	Rów w km 108+410.00 drogi S8	wyl. 23, wyl. 24	30	293, 210, 209 (gmina Lututów)
8	Rów melioracyjny R-5/1	wyl. 25, wyl. 26, wyl. 27, wyl. 28	50	12,13 (gmina Lututów)
9	Rów w km 109+797.00 drogi S8	wyl. 29, wyl. 30	40	10,11,9/2 (gmina Lututów)
10	Rów R-B/1	wyl. 31, wyl.32	40	259 ,260 (obr.Wyglądacze gm. Sokolniki) 280,289(Obr.Naramice gm. Biała),1 (gm. Biała)

W niniejszej decyzji zobowiązano wprowadzającego ścieki do bieżącej konserwacji koryt odbiornika w pasie drogowym, przy czym prace utrzymaniowe nie mogą dotyczyć odcinków krótszych niż wymienionych w tabeli powyżej. W sytuacji, gdy korzystanie z urządzeń wodnych (rowy melioracyjne) wykraczałoby poza podane w decyzji odcinki, czy pas drogowy wprowadzający ścieki jest zobowiązany do partycypacji w kosztach konserwacji odbiorników na rzecz właścicieli działek lub działających w ich imieniu Spółek Wodnych czy gmin. Wprowadzający ścieki do rowów melioracyjnych przed rozpoczęciem zrzutów, winien także przystosować, według potrzeb, odbiorniki do przejęcia tych ścieków, odmulając np. koryto urządzenia, tak aby został zachowany przepływ po trasie odbiornika.

W pozwoleniu zastrzeżono, że w przypadku udokumentowania strat związanych z wykonywaniem pozwolenia wodnoprawnego, prowadzący instalację ponosił będzie

odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich, za szkody warunkowane odprowadzeniem wód do środowiska.

W oparciu o analizę przedłożonych dokumentów należy uznać, że nie zachodzą przeszkody w udzieleniu wnioskodawcy pozwolenia wodnoprawnego na warunkach określonych niniejszą decyzją.

Jednocześnie, zgodnie z art. 127 ust. 5 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, nie ustalono czasu obowiązywania niniejszego pozwolenia w zakresie wykonania urządzenia wodnego, przy czym pozwolenie wygasa w tym zakresie, jeżeli zakład nie rozpocznie wykonywania urządzenia wodnego w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie na wykonanie urządzenia stało się ostateczne.

Wnioskodawca wystąpił o nadanie niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności wskazując na bardzo ważny cel społeczny polegający na zwiększeniu przepustowości drogi oraz na podniesienie komfortu i bezpieczeństwa podróżowania. Wnioskodawca zaznaczył również, iż niniejsza inwestycja jest zadaniem rządowym ujętym w Programie Budowy Dróg Krajowych. Biorąc powyższe pod uwagę Marszałek Województwa Łódzkiego postanowił przychylić się do wniosku i w punkcie III nadał niniejszej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

W związku z bardzo krótkim terminem realizacji inwestycji oraz z faktem umieszczenia jej w priorytetowym rządowym programie budowy dróg na lata 2008 – 2012 na podstawie zapisów art. 10, § 2 k.p.a., tut. organ odstąpił od poinformowania stron postępowania o zebraniu całości materiałów i dowodów przed wydaniem niniejszej decyzji (art. 10, § 1 k.p.a.).

Stosownie do art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, ze zmianami), do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227) kwalifikowane są *autostrady i drogi ekspresowe* (§ 2 ust. 1 pkt 31 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - Dz. U. Nr 213, poz. 1397), dlatego też właściwym do wydania decyzji jest marszałek województwa.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Od powyższej decyzji służy odwołanie do Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie za pośrednictwem Marszałka Województwa Łódzkiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

POUCZENIE

Monitoring odprowadzanych wód opadowych i roztopowych wprowadzanych do ziemi, należy prowadzić zgodnie z zapisami § 19 ust. 1 pkt 1 i § 21 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984, Dz. U. z 2009 r., Nr 27, poz. 169).

W przypadku naruszenia interesów osób trzecich, zmiany sposobu użytkowania wód w regionie wodnym lub zmiany uprawnień innego zakładu, mających wpływ na wykonanie pozwolenia wodnoprawnego, pozwolenie może być zmienione lub mogą być nałożone na wnioskodawcę dodatkowe obowiązki zgodnie z art. 133 ustawy – Prawo wodne.

Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn zgodnie z art. 136 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 oraz art. 137 ustawy - Prawo wodne.

Następcy prawni adresata decyzji, przejmują prawa i obowiązki określone w pozwoleniu, jeżeli dotyczą wykonania urządzenia wodnego, art. 139 ust. 5 ustawy Prawo wodne.

Następcy prawni adresata decyzji, który uzyskał pozwolenie na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, przejmują prawa i obowiązki określone w pozwoleniu na zasadach określonych, w art. 190 i art. 191 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.

Jednostka budżetowa - zwolniona z opłaty skarbowej - art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.)



z up. Marszałka Województwa
Bryszard Deluga
 Z-ca Dyrektora Departamentu
 Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

- 1) Krzysztof Markowicz
Mosty Katowice Sp. z o.o.
ul. Rolna 12, 40 – 555 Katowice
- 2) Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi
ul. Roosevelta 9, 90 – 056 Łódź
- 3) Agencja Nieruchomości Rolnych
ul. Północna 27 m 29, 91-420 Łódź
- 4) Starostwo Powiatowe w Wieruszowie
ul. Rynek 1-7, 98-400 Wieruszów
- 5) Nadleśnictwo Wieluń
ul. Żeromskiego 5, 98-300 Wieluń
- 6) Urząd Gminy Biała
Biała Druga 4b, 98-350 Biała
- 7) Urząd Gminy Sokolniki
ul. Piłsudskiego 1, 98-420 Sokolniki
- 8) Urząd Gminy Lututów
Zygmuntów 19a, 98-360 Lututów
- 9) Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi
ul. Solna 14, 91 – 423 Łódź
- 10) Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu
Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim
ul. Dąbrowskiego 9, 63-400 Ostrów Wielkopolski
(dot. działek Nr: 107, 267, 289 w pow. wieruszowskim, jedn. ewiden.: Sokolniki, obręb: 11
Wyglądacze)

Niniejsza decyzja jest ostateczna

i podlega wykonaniu

z dniem: 4.11.2011

Główny Specjalista
Aleksandra Piech

Do wiadomości:

- 11) Gminna Spółka Wodna w Lututowie
przy Urzędzie Gminy Lututów
Zygmuntów 19a, 98-360 Lututów
- 12) Gminna Spółka Wodna w Sokolnikach
przy Urzędzie Gminy w Sokolnikach
ul. Piłsudskiego 1, 98-420 Sokolniki
- 13) RZGW w Poznaniu
Zarząd Zlewni Górnej Warty z/s w Skęczniewie
Skęczniew 57, 62-730 Dobra
- 14) 15 16 a/a

