



[Handwritten signatures and initials]

Olsztyn, 20 kwietnia 2017 r.

OŚ-PŚ.7322.4.22.2016

[Handwritten initials: EP+SR+Sk]

DECYZJA

Na podstawie art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1 i pkt 3, ust. 2 pkt 2, art. 127 pkt 3, art. 140 ust. 2 pkt 1 i pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Podlaskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, ul. Elewatorska 6, 15-620 Białystok, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego **na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do ziemi (rowów przydrożnych), wykonanie urządzeń wodnych (wylotów i rowów przydrożnych) oraz na wykonywanie robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią**, w ramach planowanej inwestycji pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki” – **odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od km 0+082,70 do km 2+750**, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie

o r z e k a m:

1. Udzielić:

**Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku
15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6**

pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie wylotów kanalizacji deszczowej służących do wprowadzania do wód i do ziemi wód opadowych i roztopowych z terenu projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 681 na odcinku od km 3+580 do km 7+595 i drogi wojewódzkiej Nr 682 na odcinku od km 0+082,70 do km 2+750, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie, zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

2. Udzielić Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6 pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do ziemi podczyszczonych wód opadowych i roztopowych z terenu projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 681 na odcinku od km 3+580 do km 7+595 i drogi wojewódzkiej Nr 682 na odcinku od km 0+082,70 do km 2+750, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie, zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

3. Oczyszczone wody opadowe nie powinny zawierać substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających:

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| - zawiesiny ogólne | - 100,0 mg/l |
| - węglowodory ropopochodne | - 15,0 mg/l |

4. Udzielić Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6 pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie rowów przydrożnych, trawiastych (kształtu trapezowego, o szerokości dna min. 0,4 m, nachyleniu skarp 1:1,5) wzdłuż projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 681 na odcinku od km 3+580 do km 7+595 i drogi wojewódzkiej Nr 682 na odcinku od km 0+082,70 do km 2+750, gmina i miasto

Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie, zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

5. Udzielić Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6 pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie rowów przydrożnych krytych wzdłuż projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 681 na odcinku od km 3+580 do km 7+595, zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej decyzji.
6. Udzielić Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6 pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie umocnień skarp i dna rowów przydrożnych, wzdłuż projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 681 na odcinku od km 3+580 do km 7+595 i drogi powiatowej DP 2060B, zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 4 do niniejszej decyzji.
7. Udzielić Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku, 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6 pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią związanych z planowaną inwestycją pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki” – odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od km 0+082,70 do km 2+750, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie, w zakresie związanym z wykonaniem wylotów kanalizacji deszczowej oraz wykonaniem i likwidacją rowów drogowych.
8. Pozwolenia wodnoprawnego określonego w pkt 2 decyzji udziela się na okres 10 lat, tj. do dnia **19 kwietnia 2027 r.**
9. Zobowiązać Stronę do:
 - a) przeprowadzania co najmniej 2 razy do roku przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających wody opadowe i roztopowe;
 - b) uporządkowania terenu po zakończeniu robót i przywrócenia mu właściwego stanu,
 - c) pokrycia ewentualnych strat i naprawienia szkód będących następstwem wykonywania uprawnień wynikających z pozwolenia wodnoprawnego.
10. Nadać niniejszej decyzji w pkt 1, 4, 5, 6 i 7 rygor natychmiastowej wykonalności.

Uzasadnienie

Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, działając na podstawie art. 127 ust. 7b i 7c ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, z późn. zm.), postanowieniem Nr 198/2016 z dnia 18.11.2016 r., znak: BAP-po.026.382.2016.MŁ wyznaczył Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego do prowadzenia sprawy dotyczącej wniosku Podlaskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Białymstoku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do ziemi (rowów przydrożnych), wykonanie urządzeń wodnych (wylotów i rowów przydrożnych) oraz na wykonywanie robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, w ramach planowanej inwestycji pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki – odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od km 0+082,70 do km 2+750”, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie.

Na żądanie tut. Organu wniosek został uzupełniony pismem z dnia 16.12.2016 r., znak: WPIRI.400.12.2.2016 (data wpływu do tut. Urzędu: 19.12.2016 r.).

Do wniosku dołączono:

- operat wodnoprawny pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki – odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od km 0+082,70 do km 2+750” (zakresem opracowania jest zrzut wód deszczowych oraz wykonanie budowli wylotowych i rowów drogowych), opracowany w grudniu 2016 r., przez Lafrentz Polska Sp. z o.o., 60-359 Poznań, ul. Zbąszyńska 29;
- opis zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym;
- kopię decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku z dnia 25 marca 2016 r., znak: WOOŚ-II.4200.2.2015.UM ustalającej środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki”;
- kopię decyzji Nr 435/D/TC-U/16 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 22 czerwca 2016 r., znak: TC-U-021-0167-003/2016 zwalniającej od zakazów określonych w art. 88l ust. 1 i art. 40 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo wodne obowiązujących na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią dla przedsięwzięcia w zakresie budowy i rozbudowy dróg wojewódzkich Nr 681 i Nr 682 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki, z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Płonka Kościelna.

W dniu 19 grudnia 2016 r. zostało wszczęte w przedmiotowej sprawie postępowanie administracyjne. Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego pismem z dnia 04.01.2017 r., znak: OŚ-PŚ.7322.4.22.2016 oraz w drodze obwieszczenia zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, z późn. zm.) tut. Organ podał informację o wszczęciu postępowania do publicznej wiadomości.

Wniosek został dodatkowo uzupełniony w dniach: 06.02.2017 r. (pismo z dnia 02.02.2017 r., znak: WPiRI.400.12.2.2016), 10.02.2017 r. (pismo z dnia 09.02.2017 r., znak: WPiRI.400.12.2.2016).

W toku prowadzonego postępowania tut. Organ, działając na podstawie art. 36 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1990 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.) zawiadomieniami z dnia 19.01.2017 r., 20.02.2017 r. i 20.03.2017 r., znak: OŚ-PŚ.7322.4.22.2016 oraz w drodze obwieszczenia informował strony o niezłatwieniu sprawy w terminie i wyznaczał nowe terminy na jej załatwienie.

W oparciu o przedłożone materiały ustalono, co następuje.

Projektowana inwestycja realizowana będzie w ramach planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki”. Przedmiotem inwestycji jest budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 681 i Nr 682 na odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od km 0+082,70 do km 2+750”, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie.

W myśl § 2 ust. 1 pkt 32 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), przedmiotowa inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Inwestycja objęta przedmiotowym wnioskiem zlokalizowana jest na terenie, który znajduje się częściowo na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie decyzją Nr 435/D/TC-U/16 z dnia

22 czerwca 2016 r., znak: TC-U-021-0167-003/2016 zwolnił od zakazów określonych w art. 88l ust. 1 i art. 40 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo wodne obowiązujących na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią dla przedsięwzięcia w zakresie budowy i rozbudowy dróg wojewódzkich Nr 681 i Nr 682 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki, z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Płonka Kościelna.

Zgodnie z art. 140 ust. 2 pkt 1 i pkt 5 ustawy Prawo wodne, organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do ziemi (rowów przydrożnych), wykonanie urządzeń wodnych (wylotów i rowów przydrożnych) oraz na wykonywanie robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią jest marszałek województwa.

W myśl art. 71 ust. 2 pkt 1 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 2016 r. poz. 353, z późn. zm.) realizacja przedmiotowej inwestycji jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku decyzją z dnia 25 marca 2016 r., znak: WOOŚ-II.4200.2.2015.UM ustalił środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki”.

Przedmiotem wniosku jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do ziemi (rowów) wód opadowych i roztopowych pochodzących z terenu drogi, wykonanie wylotów kanalizacji deszczowej, wykonanie nowych rowów drogowych, wykonanie umocnień na rowach oraz wykonywanie robót na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, w związku z planowaną przebudową dróg wojewódzkich: Nr 681 od km 3+580 do km 7+595 i Nr 682 od km 0+082,70 do km 2+750. Odwodnienie projektowanej drogi wojewódzkiej Nr 682 zrealizowane zostanie za pomocą projektowanej kanalizacji deszczowej i rowów przydrożnych. Wody opadowe i roztopowe będą wprowadzane projektowanymi 99

wylotami do ziemi (rowów). Na każdym z wpustów deszczowych wykonane będą osadniki, pełniące rolę urządzeń podczyszczających.

Wody opadowe i roztopowe przed zrzutem do odbiornika będą oczyszczone w sposób zapewniający redukcję zawiesin i substancji ropopochodnych poniżej wartości określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 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. z 2014 r. poz. 1800). Zgodnie z § 23 ust. 1 ww. rozporządzenia, spełnienie warunków, o których mowa w § 21 ust. 1, ocenia się na podstawie przeprowadzanych przez zakład, co najmniej 2 razy do roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających.

Na przebudowywanym odcinku wykonane będą rowy przydrożne o przekroju trapezowym o szerokości dna min. 0,4 m i nachyleniu skarp 1,5 oraz częściowo rowy kryte.

Tut. Organ, działając na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23, z późn. zm.) pismem z dnia 23.03.2017 r., znak: OŚ-PŚ.7322.4.22.2016 oraz w drodze obwieszczenia zawiadomił wszystkie strony o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w prowadzonym postępowaniu w sprawie udzielenia Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkich w Białymstoku pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do ziemi (rowów przydrożnych), wykonanie urządzeń wodnych (wylotów i rowów przydrożnych) oraz na wykonywanie robót na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, w ramach planowanej inwestycji pn.: „Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki z obejściem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki” – odc. II DW 681 od km 3+580 do km 7+595 i DW 682 od

km 0+082,70 do km 2+750, gmina i miasto Łapy, powiat białostocki, województwo podlaskie.
W wyznaczonym w zawiadomieniu terminie żadna ze stron nie wniosła uwag.

Dodatkowo Strona pismem z dnia 14.03.2017 r., znak: WPIRI.400.12.2.2016 (data wpływu do tut. Urzędu: 16.03.2017 r.) zawnioskowała o nadanie decyzji udzielającej przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego rygoru natychmiastowej wykonalności ze względu na ważny interes społeczny, jakim jest przebudowa dróg wojewódzkich: Nr 681 od km 3+580 do km 7+595 i Nr 682 od km 0+082,70 do km 2+750, na odcinku II. W uzasadnieniu wniosku podkreślono, że realizacja przedmiotowej inwestycji podyktowana jest złym stanem technicznym drogi, co uniemożliwia zarządcy drogi zapewnienie należytego bezpieczeństwa pieszych i kierowców oraz negatywnie wpływa na komfort życia okolicznych mieszkańców. Nadanie decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności jest ważnym interesem strony, bowiem będzie umożliwiało Inwestorowi podjęcie natychmiastowych działań, mających na celu, przyspieszenie terminu realizacji tej inwestycji.

Po rozpoznaniu wniosku tut. Organ uznał, iż istnieją przesłanki do nadania decyzji udzielającej Podlaskiemu Zarządowi Dróg Wojewódzkim w Białymstoku przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego rygoru natychmiastowej wykonalności w części dotyczącej wykonania urządzeń wodnych. Niewątpliwie ww. inwestycja w zdecydowany sposób poprawi bezpieczeństwo ruchu drogowego wszystkich użytkowników. Przedmiotowe przedsięwzięcie leży również w interesie społecznym mieszkańców tego regionu. Spełniona jest zatem przesłanka wymieniona w art. 108 § 1 K.p.a., w myśl której decyzji, od której służy odwołanie, może być nadany rygor natychmiastowej wykonalności, gdy jest to niezbędne ze względu na wyjątkowo ważny interes społeczny.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

W myśl art. 123 ust. 2 ustawy Prawo wodne pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Od niniejszej decyzji służy Stronom odwołanie do Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, za pośrednictwem Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Z upoważnienia
Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Grzegorz Piotr Drozdowski
Z-ca Dyrektora Departamentu Urbanistyki i Środowiska

Otrzymują:

1. Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku
15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6
2. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. a/a

Odstąpiono od pobrania opłaty skarbowej, zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827).

Załącznik nr 1. Zestawienie wylotów kanalizacji deszczowej do rowów i cieków.

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q_{max} l/s	$Q_{\text{śr d}}$ m^3/d	Q_{max} m^3/rok
1.	W1	DW681	4+060.00	216/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	123.72	22° 49' 44.45" 53° 00' 27.83"	3.68	0.4	227
2.	W2	DW681	4+050.42	217/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	123.52	22° 49' 44.93" 53° 00' 25.67"	4.04	0.5	249
3.	W3	DW681	4+083.60	211/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	124.35	22° 49' 45.78" 53° 00' 27.70"	2.14	0.2	132
4.	W4	DW681	4+087.00	217/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	124.62	22° 49' 46.14" 53° 00' 27.48"	0.83	0.1	51
5.	W5	DW681	4+087.00	217/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	125.20	22° 49' 46.42" 53° 00' 26.70"	0.71	0.1	44
6.	W6	DW681	5+512.00	112/6	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	117.41	22° 50' 52.33" 53° 00' 10.51"	3.30	0.4	204
7.	W7a	DW681	5+525.00	173/2	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	117.41	22° 50' 53.96" 53° 00' 10.89"	1.74	0.2	107
8.	W7b	DW681	5+552.00	172/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	117.15	22° 50' 54.93" 53° 00' 10.26"	7.43	0.8	458
9.	W8	DW681	5+602.52	490	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.35	22° 50' 55.72" 53° 00' 08.41"	2.48	0.3	153
10.	W9a	DW681	5+670.00	492	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.58	22° 50' 59.46" 53° 00' 07.58"	1.78	0.2	110
11.	W9b	DW681	5+608.00	490	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.60	22° 50' 57.08" 53° 00' 08.97"	5.57	0.6	344
12.	W10	DW681	5+675.60	492	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.83	22° 50' 58.63" 53° 00' 06.82"	2.79	0.3	171
13.	W11	DW681	5+710.02	492	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.15	22° 51' 00.93" 53° 00' 06.63"	1.90	0.2	117
14.	W12	DW681	5+709.93	492	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.25	22° 50' 59.98" 53° 00' 06.06"	1.90	0.2	117
15.	W13	DW681	5+775.19	493	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.58	22° 51' 03.37" 53° 00' 05.15"	1.48	0.2	91
16.	W14	DW681	5+807.90	494	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.80	22° 51' 04.63" 53° 00' 04.43"	3.06	0.3	189
17.	W15	DW681	5+881.00	495	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	119.03	22° 51' 07.62" 53° 00' 02.93"	3.87	0.4	239
18.	W16	DW681	5+913.89	495	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	119.55	22° 51' 08.43" 53° 00' 01.80"	0.42	0.0	26

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q_{max} l/s	$Q_{sr d}$ m^3/d	Q_{max} m^3/rok
19.	W17	DW681	5+913.84	495	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	119.03	22° 51' 09.02" 53° 00' 02.31"	3.06	0.3	189
20.	W18	DW681	5+946.89	495	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.95	22° 51' 10.47" 53° 00' 01.71"	3.06	0.3	189
21.	W19	DW681	5+979.88	496	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.80	22° 51' 11.95" 53° 00' 01.15"	3.08	0.4	190
22.	W20	DW681	6+050.02	498/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.31	22° 51' 14.69" 52° 59' 59.46"	0.41	0.0	25
23.	W21	DW681	6+050.02	498/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.97	22° 51' 15.22" 53° 00' 00.07"	3.63	0.4	224
24.	W22	DW681	6+131.00	500	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.81	22° 51' 19.09" 52° 59' 58.96"	4.62	0.5	285
25.	W23	DW681	6+164.16	501	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.74	22° 51' 20.72" 52° 59' 58.55"	3.06	0.3	189
26.	W24	DW681	6+213.05	502	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.64	22° 51' 23.17" 52° 59' 58.01"	1.32	0.2	81
27.	W25	DW681	6+213.27	502	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.74	22° 51' 22.85" 52° 59' 57.43"	0.96	0.1	59
28.	W26	DW681	6+259.00	503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.55	22° 51' 25.49" 52° 59' 57.54"	2.17	0.2	133
29.	W27	DW681	6+258.95	503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.61	22° 51' 25.20" 52° 59' 56.98"	2.15	0.2	133
30.	W28	DW681	6+283.73	503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.50	22° 51' 26.76" 52° 59' 57.30"	2.55	0.3	157
31.	W29	DW681	6+283.71	503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.55	22° 51' 26.46" 52° 59' 56.74"	2.51	0.3	155
32.	W30	DW681	6+308.00	503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.53	22° 51' 27.70" 52° 59' 56.49"	2.67	0.3	165
33.	W31	DW681	6+357.81	505	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.35	22° 51' 30.59" 52° 59' 56.66"	3.06	0.3	189
34.	W32	DW681	6+357.83	505	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.48	22° 51' 30.22" 52° 59' 55.95"	1.14	0.1	70
35.	W33	DW681	6+384.00	505	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.35	22° 51' 32.02" 52° 59' 56.57"	2.62	0.3	162
36.	W34	DW681	6+433.00	614	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.30	22° 51' 33.15" 52° 59' 54.76"	4.87	0.6	300
37.	W35	DW681	6+973.89	538	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.03	22° 51' 22.78" 52° 59' 38.54"	1.90	0.2	117

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q_{max} l/s	$Q_{sr d}$ m^3/d	Q_{max} m^3/rok
38.	W36	DW681	7+023,00	544	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	116.88	22° 51' 22.06" 52° 59' 37.00"	0.48	0.1	29
39.	W37	DW681	7+046,00	546	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	116.68	22° 51' 21.68" 52° 59' 36.14"	1.19	0.1	73
40.	W38	DW681	7+072,99	546	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	116.73	22° 51' 21.25" 52° 59' 35.45"	0.71	0.1	44
41.	W39	DW681	7+124,57	547	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	116.68	22° 51' 20.29" 52° 59' 33.87"	1.90	0.2	117
42.	W40	DW681	7+426,80	560/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.73	22° 51' 13.92" 52° 59' 25.03"	3.45	0.4	212
43.	W41	DW681	7+460,13	560/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.29	22° 51' 14.00" 52° 59' 24.04"	4.75	0.5	293
44.	W42	DW681	7+460,30	559/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.68	22° 51' 12.90" 52° 59' 23.92"	1.31	0.1	81
45.	W43	DW682	7+467,22	559/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	118.61	22° 51' 12.23" 52° 59' 23.59"	0.95	0.1	59
46.	W44	DW682	0+114,61	523	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.75	22° 51' 34.72" 52° 59' 55.73"	2.48	0.3	153
47.	W45	DW682	0+110,99	510	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.20	22° 51' 34.03" 52° 59' 56.55"	2.25	0.3	138
48.	W46	DW682	0+130,54	523	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.24	22° 51' 35.52" 52° 59' 55.90"	3.55	0.4	219
49.	W47	DW682	0+130,43	509	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.10	22° 51' 35.03" 52° 59' 56.73"	1.77	0.2	109
50.	W48	DW682	0+164,65	521	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.15	22° 51' 37.25" 52° 59' 56.26"	4.37	0.5	269
51.	W49	DW682	0+164,08	614	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.09	22° 51' 36.73" 52° 59' 57.10"	2.18	0.2	134
52.	W50	DW682	0+212,13	521	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.02	22° 51' 39.71" 52° 59' 56.68"	4.48	0.5	276
53.	W51	DW682	0+212,11	521	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	117.00	22° 51' 39.11" 52° 59' 57.70"	2.14	0.2	132
54.	W52	DW682	0+260,00	521	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	121.95	22° 51' 42.08" 52° 59' 57.34"	40.38	4.6	2490
55.	W53	DW682	0+260,00	521	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	121.95	22° 51' 41.68" 52° 59' 58.04"	26.46	3.0	1632
56.	W54	DW682	0+989,00	105	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	122.95	22° 52' 18.94" 53° 00' 05.10"	24.16	2.8	1490

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q_{max} l/s	$Q_{sr d}$ m^3/d	Q_{max} m^3/rok
57.	W55	DW682	0+989,00	104	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	122.95	22° 52' 18.43" 53° 00' 05.98"	37.08	4.2	2287
58.	W56	DW682	1+041.15	105	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.57	22° 52' 21.66" 53° 00' 05.55"	4.36	0.5	269
59.	W57	DW682	1+041.13	104	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.56	22° 52' 21.00" 53° 00' 06.68"	1.93	0.2	119
60.	W58	DW682	1+089.14	110	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.48	22° 52' 24.08" 53° 00' 06.08"	4.36	0.5	269
61.	W59	DW682	1+089.12	110	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.45	22° 52' 23.44" 53° 00' 07.18"	2.15	0.2	133
62.	W60	DW682	1+112.74	113	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.43	22° 52' 25.27" 53° 00' 06.34"	4.72	0.5	291
63.	W61	DW682	1+112.72	113	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.40	22° 52' 24.63" 53° 00' 07.43"	2.27	0.3	140
64.	W62	DW682	1+136.14	113	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.38	22° 52' 26.45" 53° 00' 06.59"	4.48	0.5	276
65.	W63	DW682	1+136.12	113	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.35	22° 52' 25.81" 53° 00' 07.69"	2.74	0.3	169
66.	W64	DW682	1+184.15	116	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.29	22° 52' 28.90" 53° 00' 07.08"	4.48	0.5	276
67.	W65	DW682	1+184.13	115	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.24	22° 52' 28.22" 53° 00' 08.23"	2.14	0.2	132
68.	W66a	DW682	1+232.18	121	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.19	22° 52' 31.33" 53° 00' 07.53"	3.54	0.4	218
69.	W66b	DW682	1+255.00	122	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.20	22° 52' 32.37" 53° 00' 07.88"	28.51	3.3	1758
70.	W67a	DW682	1+232.15	121	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.13	22° 52' 30.67" 53° 00' 08.78"	1.75	0.2	108
71.	W67b	DW682	1+255.00	122	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.20	22° 52' 31.95" 53° 00' 08.81"	18.97	2.2	1170
72.	W68a	DW682	1+803.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.20	22° 53' 01.11" 53° 00' 09.35"	28.51	3.3	1758
73.	W68b	DW682	1+821.06	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.59	22° 53' 02.02" 53° 00' 09.06"	2.95	0.3	182
74.	W69a	DW682	1+803.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.20	22° 53' 01.30" 53° 00' 10.26"	18.97	2.2	1170
75.	W69b	DW682	1+821.12	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.69	22° 53' 02.33" 53° 00' 10.32"	1.50	0.2	92

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q _{max} l/s	Q _{4rd} m ³ /d	Q _{max} m ³ /rok
76.	W70	DW682	1+869.14	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.69	22° 53' 04.54" 53° 00' 08.86"	4.48	0.5	276
77.	W71	DW682	1+869.13	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.79	22° 53' 04.89" 53° 00' 10.02"	2.03	0.2	125
78.	W72	DW682	1+917.19	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.78	22° 53' 07.03" 53° 00' 08.58"	4.36	0.5	269
79.	W73	DW682	1+917.06	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.88	22° 53' 07.43" 53° 00' 09.68"	2.15	0.2	133
80.	W74	DW682	1+940.77	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.83	22° 53' 08.25" 53° 00' 08.42"	9.77	1.1	602
81.	W75	DW682	1+940.86	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.93	22° 53' 08.69" 53° 00' 09.50"	2.27	0.3	140
82.	W76	DW682	1+964.34	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.88	22° 53' 09.46" 53° 00' 08.23"	4.48	0.5	276
83.	W77	DW682	1+963.93	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.98	22° 53' 09.90" 53° 00' 09.32"	2.14	0.2	132
84.	W78a	DW682	2+012.13	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.98	22° 53' 11.88" 53° 00' 07.80"	2.48	0.3	153
85.	W78b	DW682	2+025.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	122.20	22° 53' 12.61" 53° 00' 07.88"	28.75	3.3	1773
86.	W79a	DW682	2+012.11	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	118.08	22° 53' 12.43" 53° 00' 08.91"	1.24	0.1	77
87.	W79b	DW682	2+025.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	122.20	22° 53' 13.01" 53° 00' 08.58"	18.97	2.2	1170
88.	W80	DW682	2+513.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.30	22° 53' 35.60" 53° 00' 00.67"	22.39	2.6	1381
89.	W81	DW682	2+513.00	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	123.30	22° 53' 36.32" 53° 00' 01.37"	14.75	1.7	909
90.	W82	DW682	2+552.83	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	118.14	22° 53' 37.18" 52° 59' 59.81"	3.54	0.4	218
91.	W83	DW682	2+553.12	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	118.12	22° 53' 38.30" 53° 00' 00.82"	1.75	0.2	108
92.	W84	DW682	2+601.03	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	118.04	22° 53' 39.34" 52° 59' 58.99"	4.36	0.5	269
93.	W85	DW682	2+601.02	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	118.02	22° 53' 40.41" 52° 59' 59.91"	2.15	0.2	133
94.	W86	DW682	2+649.34	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.95	22° 53' 41.53" 52° 59' 58.15"	4.36	0.5	269

Lp.	Nazwa	Droga	Kilometraż (±10m)	Nr działki	Obręb gmina	Rzędna wylotu (±0,1m)	Współrzędne geograficzne	Ilości wód		
								Q_{max} l/s	$Q_{sr d}$ m^3/d	Q_{max} m^3/rok
95.	W87	DW682	2+649.27	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.93	22° 53' 42.46" 52° 59' 58.95"	2.15	0.2	133
96.	W88	DW682	2+697.28	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.85	22° 53' 43.71" 52° 59' 57.32"	4.36	0.5	269
97.	W89	DW682	2+697.20	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.83	22° 53' 44.48" 52° 59' 57.99"	2.15	0.2	133
98.	W90	DW682	2+748.12	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.52	22° 53' 46.16" 52° 59' 56.57"	3.90	0.4	240
99.	W91	DW682	2+748.23	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	117.73	22° 53' 46.66" 52° 59' 56.99"	2.27	0.3	140

Zapowiadanie
 Marszałka Województwa Łódzkiego
 Grzegorz Piotr Drozdowski
 Dyktant Departamentu Ochrony Środowiska

Załącznik 2. Zestawienie rowów przydrożnych trawiastych.

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
DW681												
strona lewa												
1	RL1	3+700.00	3+580.00	121.16	120.92	120.30	160, 93/35 93/28	gm. Łapy o. 0018 Płonka Kozły	22° 49' 26.02"	53° 00' 25.39"	22° 49' 19.75"	53° 00' 26.25"
2	RL2	3+700.00	3+818.06	118.06	120.92	119.79	93/30 152, 93/13	gm. Łapy o. 0018 Płonka Kozły	22° 49' 26.02"	53° 00' 25.39"	22° 49' 32.26"	53° 00' 25.33"
							214/4	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka				
3	RL3	4+037.40	3+818.06	219.34	123.36	119.79	214/4 215/2 216/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.41"	53° 00' 27.27"	22° 49' 32.26"	53° 00' 25.33"
4	RL4	4+275.00	4+089.69	185.31	127.48	124.30	217/1 211/1 209/1 208/3	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 55.96"	53° 00' 28.85"	22° 49' 46.24"	53° 00' 27.46"
5	RL5	4+275.00	4+659.86	384.86	127.48	121.39	208/3 275/1 205/3 79/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 55.96"	53° 00' 28.85"	22° 50' 16.31"	53° 00' 27.12"
6	RL6	5+000.00	4+659.86	340.14	122.78	121.39	79/5 80/4 80/5 304 104/2 104/4	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 32.31"	53° 00' 21.78"	22° 50' 16.31"	53° 00' 27.12"

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu ±0,1m	Rzędna dna końca rowu ±0,1m	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
7	RL7	5+000.00	5+399.95	399.95	122.78	117.02	104/4	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 32.31"	53° 00' 21.78"	22° 50' 49.07"	53° 00' 13.66"
							279					
							105/4					
							90/3					
							90/4					
							106/12					
							106/11					
							106/10					
							274/1					
							106/34					
							106/35					
							177/1					
							177/2					
							106/36					
							106/37					
							176/4					
							176/5					
							176/2					
L	RL8	5+407.51	5+583.27	175.76	117.35	117.00	176/2;	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 49.34"	53° 00' 13.48"	22° 50' 56.19"	53° 00' 09.57"
							176/1,					
							175/2,					
							175/1,					
							112/6,					
							112/7,					
9	RL9	5+900.00	5+593.04	306.97	118.77	117.00	173/1,	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 08.42"	53° 00' 02.56"	22° 50' 56.57"	53° 00' 09.35"
							173/2,					
							172/5					
							490,					
							492,					
							493,					
							494,					
							495					

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
10	RL10	5+900.00	6+382.88	482.88	118.77	117.00	495, 496, 497, 498/1, 498/2, 638, 500, 501, 502, 503, 505	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 08.42"	53° 00' 02.56"	22° 51' 31.93"	52° 59' 56.54"
11	RL11	6+738.68	6+442.24	296.45	119.66	117.99	510, 537, 538, 544, 545, 546	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 26.28"	52° 59' 45.82"	22° 51' 32.52"	52° 59' 54.63"
12	RL12	6+754.10	7+100.00	345.90	119.53	116.35	537, 538, 544, 545, 546	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 25.99"	52° 59' 45.35"	22° 51' 20.77"	52° 59' 34.61"
13	RL13	7+539.79	7+100.00	439.79	118.37	116.35	546, 547, 550, 551, 552, 553, 559/1, 560/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 15.67"	52° 59' 21.93"	22° 51' 20.77"	52° 59' 34.61"
strona prawa												
14	RP1	3+700.00	3+580.00	121.27	120.92	120.38	160, 93/32, 93/37	gm. Łapy o. 0018 Płonka Kozły	22° 49' 25.92"	53° 00' 24.92"	22° 49' 19.53"	53° 00' 25.81"
15	RP2	3+700.00	3+815.78	115.78	120.92	119.46	160, 93/30, 152, 93/13	gm. Łapy o. 0018 Płonka Kozły	22° 49' 25.92"	53° 00' 24.92"	22° 49' 32.21"	53° 00' 24.73"

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
16	RP3	4+035.47	3+815.78	214.79	122.93	119.46	214/4, 215/2, 216/4, 216/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.54"	53° 00' 26.24"	22° 49' 32.21"	53° 00' 24.73"
17	RP4	4+285.43	4+095.51	199.32	127.30	124.31	217/1, 211/1, 209/1, 208/3	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 56.62"	53° 00' 28.52"	22° 49' 46.39"	53° 00' 26.75"
18	RP5	4+285.43	4+675.21	389.79	127.30	121.15	208/3, 275/1, 203/3, 205/3, 79/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 56.62"	53° 00' 28.52"	22° 50' 16.57"	53° 00' 26.32"
19	RP6	5+000.00	4+675.21	324.79	122.78	121.15	203/3, 80/4, 80/5, 304, 104/2, 104/4, 104/4, 279, 105/4, 90/3, 90/4, 106/12, 274/1, 106/33, 106/34, 106/35, 177/1, 177/2, 106/36, 106/37, 176/4,	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 31.93"	53° 00' 21.42"	22° 50' 16.57"	53° 00' 26.32"

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu ±0,1m	Rzędna dna końca rowu ±0,1m	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
							176/5, 176/2					
							104/4, 279, 105/4, 90/3, 90/4, 106/12, 274/1, 106/33, 106/34, 106/35, 177/1, 177/2, 106/36, 106/37, 176/4, 176/5, 176/2	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 31.93"	53° 00' 21.42"	22° 50' 48.88"	53° 00' 12.88"
20	RP7	5+000.00	5+414.54	414.54	122.78	116.87						
							176/2, 176/1, 175/2, 175/1, 112/6, 112/7, 173/1, 172/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 49.10"	53° 00' 12.77"	22° 50' 54.80"	53° 00' 08.97"
21	RP8	5+419.97	5+578.14	158.18	117.30	117.00						
							490, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498/1, 498/2, 638, 500,	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 07.82"	53° 00' 02.06"	22° 50' 55.43"	53° 00' 08.59"
22	RP9	5+900.00	5+594.83	305.17	119.29	117.04						

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
				±1,0m	±0,1m	±0,1m	501, 502, 503					
							495, 496, 497, 498/1, 498/2, 638, 500, 501, 502, 503					
23	RP10	5+900.00	6+370.00	470.00	119.29	117.18		gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 07.82"	53° 00' 02.06"	22° 51' 30.83"	52° 59' 55.81"
24	RP11	6+428.53	6+370.00	58.53	117.39	117.18	503, 510	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 31.69"	52° 59' 55.32"	22° 51' 30.83"	52° 59' 55.81"
25	RP12	6+739.98	6+438.64	301.35	119.88	117.39	510	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 25.53"	52° 59' 45.95"	22° 51' 31.62"	52° 59' 54.99"
26	RP13	6+754.09	7+100.00	345.91	119.30	116.50	537, 538, 546	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 25.22"	52° 59' 45.53"	22° 51' 19.62"	52° 59' 34.87"
							546, 547, 550, 551, 552, 553, 558/1, 559/1					
27	RP14	7+453.57	7+100.00	353.56	117.86	116.50		gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 12.87"	52° 59' 24.15"	22° 51' 19.62"	52° 59' 34.87"
							560/1, 560/2	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna				
28	RP15	7+489.59	7+595.00	105.41	118.25	118.15	353, 607/2	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 51' 13.39"	52° 59' 22.96"	22° 51' 17.31"	52° 59' 20.40"
DP 1530B (km 4+057,00)												
strona lewa												

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
29	RL14	0+027.03	0+150.00	122.97	±0,1m	±0,1m	216/4, 216/5	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.41"	53° 00' 27.27"	22° 49' 37.98"	53° 00' 25.87"
strona prawa												
30	RP16	0+029.98	0+255.72	225.74	123.37	119.92	216/5, 216/4, 215/2, 214/4	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.85"	53° 00' 27.76"	22° 49' 32.30"	53° 00' 25.80"
31	RP17	0+330.62	0+255.72	74.90	121.41	119.92	214/4	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 29.31"	53° 00' 26.55"	22° 49' 32.30"	53° 00' 25.80"
							93/13	gm. Łapy o. 0018 Płonka Kozły				
DP 2060B (km 4+057,00)												
strona lewa												
32	RL15	0+000.00	0+044.90	44.90	125.30	124.20	211/1, 273/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 46.41"	53° 00' 30.53"	22° 49' 46.02"	53° 00' 29.10"
33	RL16	0+091.10	0+044.90	46.20	124.30	124.20	211/1, 217/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 46.24"	53° 00' 27.46"	22° 49' 46.02"	53° 00' 29.10"
34	RL17	0+153.59	0+229.63	76.04	123.22	122.60	217/1, 273/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 44.93"	53° 00' 25.66"	22° 49' 43.62"	53° 00' 23.32"
strona prawa												
35	RP18	0+000.00	0+093.31	93.31	124.90	123.37	273/1, 215/2	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 45.93"	53° 00' 30.60"	22° 49' 43.85"	53° 00' 27.76"
36	RP19	0+174.94	0+140.51	34.43	122.99	122.92	216/5, 273/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.82"	53° 00' 25.10"	22° 49' 43.54"	53° 00' 26.24"

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
37	RP20	0+182.92	0+229.63	46.71	122.73	±0,1m	273/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 49' 43.74"	53° 00' 24.86"	22° 49' 43.19"	53° 00' 23.38"
DG (km 5+254,80)												
strona lewa												
38	RL18	0+000.00	0+034.75	34.75	119.28	119.24	274/1, 106/12	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 40.61"	53° 00' 16.33"	22° 50' 42.35"	53° 00' 16.74"
39	RL19	0+074.10	0+051.39	22.71	119.20	119.14	106/11, 106/10, 106/9, 106/8	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 44.45"	53° 00' 17.01"	22° 50' 43.15"	53° 00' 16.95"
strona prawa												
40	RP21	0+074.00	0+060.42	13.58	119.01	118.94	274/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka	22° 50' 44.42"	53° 00' 16.68"	22° 50' 43.88"	53° 00' 16.56"
CPR od km 5+658 do km 6+390												
strona prawa												
41	RP22	5+900.00	5+653.00	247.00	119.51	117.16	492, 493, 494	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 07.57"	53° 00' 01.86"	22° 50' 57.96"	53° 00' 06.81"
42	RP23	5+900.00	6+370.00	470.00	119.51	117.27	495, 496, 497, 498/1, 498/2, 638, 500, 501, 502, 503	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 07.57"	53° 00' 01.86"	22° 51' 30.67"	52° 59' 55.51"
43	RP24	6+438.63	6+370.00	68.63	117.39	117.27	503, 510	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 31.62"	52° 59' 54.99"	22° 51' 30.67"	52° 59' 55.51"
DG istn. DW681 (km 7+477,00)												

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
strona prawa												
44	RL20	0+074.30	0+005.85	68.45	118.40	118.25	560/1, 560/2, 607/2;	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 09.76"	52° 59' 23.84"	22° 51' 13.39"	52° 59' 22.96"
DW682												
strona prawa												
45	RP25	0+082.82	0+400.00	317.18	117.99	116.20	510, 614, 524, 523, 522, 521, 520, 519	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 32.52"	52° 59' 54.63"	22° 51' 49.14"	52° 59' 58.74"
46	RP26	0+989.00	1+300.00	311.00	117.37	116.75	105, 107, 110, 113, 116, 119, 120, 121, 123, 124, 1869	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 52' 19.07"	53° 00' 04.92"	22° 52' 34.82"	53° 00' 08.01"
47	RP28	1+583.00	1+781.00	198.00	117.18	116.65	1869, 1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 52' 59.95"	53° 00' 09.64"	22° 52' 49.57"	53° 00' 09.10"
48	RP31	1+802.00	2+025.00	223.00	117.70	117.25	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 12.49"	53° 00' 07.62"	22° 53' 00.94"	53° 00' 09.05"
49	RP32	2+512.00	2+750.00	238.00	117.92	117.44	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 35.25"	53° 00' 00.47"	22° 53' 45.86"	52° 59' 56.22"
strona lewa												
50	RL21	0+082.82	0+305.00	262.00	116.96	116.45	505, 510, 509, 614, 521, 520	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna	22° 51' 31.93"	52° 59' 56.54"	22° 51' 44.50"	52° 59' 57.51"

Lp.	Oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb	Współrzędne geograficzne początku rowu ±1,0m		Współrzędne geograficzne końca rowu ±1,0m	
									X	Y	X	Y
51	RL22	0+989.00	1+310.00	321.00	117.37	116.65	104, 107, 109, 113, 115, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 1869	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 52' 18,30"	53° 00' 06,18"	22° 52' 34,74"	53° 00' 09,15"
52	RL23	1+802.00	2+025.00	223.00	117.80	117.35	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 13,12"	53° 00' 08,84"	22° 53' 01,29"	53° 00' 10,48"
53	RL24	2+512.00	2+750.00	238.00	117.90	117.42	1870/29	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 36,55"	53° 00' 01,59"	22° 53' 46,75"	52° 59' 56,98"
DD02C												
strona lewa												
54	RP27	0+000.00	0+072.14	72.14	116.75	116.53	1869	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 52' 34,82"	53° 00' 08,01"	22° 52' 34,89"	53° 00' 10,24"
DD02D												
strona prawa												
55	RP29	0+032.00	0+065.00	33.00	117.25	117.18	1869	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 00,95"	53° 00' 09,05"	22° 52' 59,95"	53° 00' 09,64"
56	RP30	0+065.00	0+120.00	55.00	117.35	117.18	1869	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I	22° 53' 01,28"	53° 00' 10,48"	22° 52' 59,95"	53° 00' 09,64"

Z udzielenia
Miastu Łapy o. 0001 Łapy I

Grzegorz Piotr Dymowski
7-cia Dyktando Departamentu Ochrony Środowiska

Załącznik 3. Zestawienie rowów przydrożnych krytych.

Lp.	oznaczenie rowu	km od	km do	długość [m]	Rzędna dna początku rowu	Rzędna dna końca rowu	Nr działki	gmina i obręb
				±1,0m	±0,1m	±0,1m		
DW681								
1	RK1	4+095.51	4+035.47	61.50	124.15	122.93	216/5, 273/1, 217/1	gm. Łapy o. 0020 Płonka Strumianka
2	RK2	7+458.31 (km 0+054,70 istn. DW681	7+452.71 (km 0+011,00 istn. DW681)	51.00	118.14	117.86	607/2	Miasto Łapy o. 0001 Łapy I
							558/2, 559/2, 559/1	gm. Łapy o. 0017 Płonka Kościelna
3	RK3	7+542.10	7+576.00	34,20	118.20	118,17	607/2	Miasto Łapy o.0001 Łapy I

Z upoważnienia
 Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego
 Grzegorz Piotr Drozdowski
 Zastępca Dyrektora Departamentu Ochrony Środowiska

Załącznik 4. Zestawienie projektowanych umocnień skarp i dna rowów przydrożnych.

Lp.	Droga	km od	km do	Rodzaj umocnienia	Długość umocnienia (m)	Współrzędne geograficzne początku umocnienia $\pm 1,0m$		Współrzędne geograficzne końca umocnienia $\pm 1,0m$	
						X	Y	X	Y
1	DW681	3+968.5	4+038.5	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. L)	75.0	22°49'43.41"	53°00'25.77"	22°49'43.41"	53°00'27.27"
2	DW681	3+975	4+031	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. P)	56.0	22°49'40.53"	53°00'25.77"	22°49'43.54"	53°00'26.24"
3	DW681	4+425	4+550	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. L)	125.0	22°50'04.06"	53°00'29.10"	22°50'10.92"	53°00'28.37"
4	DW681	4+425	4+550	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. P)	125.0	22°50'04.00"	53°00'28.67"	22°50'10.65"	53°00'27.89"
5	DW681	4+625	4+675	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. P)	50.0	22°50'14.18"	53°00'27.05"	22°50'16.35"	53°00'26.39"
6	DW681	5+975	6+025	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. P)	50.0	22°50'38.50"	53°00'18.66"	22°50'41.75"	53°00'17.08"
7	DW681	5+656	5+675	Projektowane umocnienie skarp i dna faszyną (str. P- za ciągiem pieszo-rowerowym)	18.3	22°51'07.57"	53°00'01.86"	22°51'02.28"	53°00'04.45"
8	DP 2060B	0+004	0+045	Projektowane umocnienie skarp i dna darnią (str. P)	41.0	22°49'45.88"	53°00'30.48"	22°49'45.25"	53°00'29.21"
9	DP 2060B	0+000	0+004	Projektowane umocnienie skarp i dna faszyną (str. P)	4.0	22°49'45.93"	53°00'30.60"	22°49'45.88"	53°00'30.48"

Zapowiadanie
Marszałek Województwa Lubelskiego, Jacek Hryca
Grzegorz Piotr Drozdowski
Z-ca Dyrektora Departamentu Kultury i Sportu