



GN
Za 1/1

PO.ZUZ.5.4210.379.2023.MC

Urząd Miejski w Żelowie

11. 09. 2023

OBWIESZCZENIE

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, na podstawie art. 401 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) i art. 49 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023r. poz. 775 ze zm.)

obwieszcza

Na podstawie art. 61 § 4 k.p.a. (Dz. U. z 2023r. poz. 775 ze zm.) oraz art. 389 pkt 1 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) zawiadamiam, że w Państwowym Gospodarstwie Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu prowadzone jest, na wniosek z dnia 15.05.2023r. (wraz z uzupełnieniem) Zarządu Województwa łódzkiego, reprezentowanego przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi, w imieniu, i na rzecz którego działa pełnomocnik – Pan Piotr Nowak, postępowanie w sprawie wydania pozwoleń wodnoprawnych w związku z inwestycją pod nazwą: „Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 484 na odcinku Żelów – Bełchatów od km 7+884,00 do km 18+177,00 w gminach Żelów i Bełchatów, na :

I. Wykonanie, likwidację lub przebudowę urządzeń wodnych:

1. Wykonanie urządzeń wodnych – wylotów kanalizacji deszczowej zamkniętej:

WII.1, WII.2, WII.3, WIII.1, WIII.2, WIII.3, WIII.4, WIV.1, WV.2, WV.3, WV.4, WV.5, WV.6, WV.7, WV.8, WV.9, WV.10, WV.11, WV.12, WV.13, WV.14, WVI.1, WVI.2, WVI.3, WVI.4, WVI.5, WVI.6, WVI.7, WVI.8, WVI.9, WVII.1, WVII.2, WVII.3, WVII.4, WVII.5, WVII.6, WVIII.1, WIX.1, WX1A, WX.1, WX.2, WXI.1, WXI.2, WXI.3, WXI.4, WXI.5, WXI.6, WXI.7, WXI.8, WXI.9, WXII.1, WXII.2, WXIII.1, WXIII.2, WXIII.3, WXIII.4, WXIII.5 do projektowanych urządzeń wodnych wg poniższego zestawienia szczegółowego

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik	Nr obrębu	Nr działki	Średnica wylotu [mm]	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
WII.1	187,18	rów drogowy retencyjny RR-1	0021 Łobudźce	741	400	5702429.8 6586941.4
WII.2	187,29	rów drogowy retencyjny RR-1	0021 Łobudźce	741	200	5702403.0 6586966.2
WII.3	187,30	rów drogowy retencyjny RR-1	0021 Łobudźce	741	200	5702401.5 6586967.7
WIII.1	187,77	rów drogowy retencyjny RR-2	0021 Łobudźce	742	200	5702366.6 6586999.2
WIII.2	187,92	rów drogowy retencyjny RR-2	0021 Łobudźce	742	200	5702351.4 6587016.6
WIII.3	188,05	rów drogowy retencyjny RR-2	0021 Łobudźce	742	200	5702335.1 6587034.6
WIII.4	187,95	rów drogowy retencyjny RR-2	0021 Łobudźce	742	400	5702331.2 6587038.6
WIV.1	196,10	rów retencyjny RRT	0021 Łobudźce	843	300	5701472.0 6587760.8

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik	Nr obrębu	Nr działki	Średnica wylotu [mm]	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
WV.2	196,74	rów drogowy retencyjny RR-3.1	0021 Łobudź	209, 64/1	200	5701399.6 6587821.5
WV.3	197,00	rów drogowy retencyjny RR-3.1	0021 Łobudź	209, 64/2	200	5701357.3 6587851.2
WV.4	198,29	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 63	200	5701313.4 6587881.9
WV.5	199,58	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 42/1, 41	200	5701271.8 6587911.1
WV.6	200,86	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 39/1	200	5701230.8 6587939.7
WV.7	202,14	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 37/2	200	5701189.8 6587968.4
WV.8	203,33	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 33	200	5701148.7 6587996.9
WV.9	204,33	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudź	209, 30	400	5701106.6 6588027.7
WV.10	205,58	rów drogowy retencyjny RR-3.4	0021 Łobudź	19/2	200	5700914.7 6588162.5
WV.11	206,30	rów drogowy retencyjny RR-3.4	0021 Łobudź	18/2	200	5700888.8 6588183.1
WV.12	206,47	rów drogowy retencyjny RR-3.4	0021 Łobudź	18/2	200	5700862.0 6588202.4
WV.13	206,92	rów drogowy retencyjny RR-3.4	0021 Łobudź	18/2	200	5700827.7 6588227.4
WV.14	206,90	rów drogowy retencyjny RR-3.4	0021 Łobudź	18/2, 209	400	5700821.3 6588231.9
WVI.1	207,18	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	388/5	300	5700460.1 6588611.0
WVI.2	206,87	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	665	200	5700360.0 6588711.2
WVI.3	206,68	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	665	200	5700324.3 6588741.7
WVI.4	206,60	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	665	200	5700288.6 6588772.3
WVI.5	206,26	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	665	200	5700242.3 6588811.4
WVI.6	204,83	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	597, 598, 542/3	200	5700076.1 6588871.3
WVI.7	203,31	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	598, 542/3	200	5700026.2 6588873.8
WVI.8	201,52	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	598, 542/3	200	5699976.3 6588877.0
WVI.9	199,83	rów drogowy RD-9	0027 Podwody	599, 542/3	200	5699926.4 6588879.5
WVII.1	207,94	rów odprowadzający RO-10.1	0027 Podwody	662	200	5699802.7 6588877.0
WVII.2	208,06	rów odprowadzający RO-10.1	0027 Podwody	662	200	5699758.6 6588878.9
WVII.3	198,05	rów odprowadzający RO-10.1	0027 Podwody	662	600	5699749.9 6588878.9

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik	Nr obrębu	Nr działki	Średnica wylotu [mm]	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
WVII.4	199,00	zbiornik retencyjno-infiltracyjny ZB.VII	0027 Podwody	664	300	5699732.9 6588883.4
WVII.5	199,00	zbiornik retencyjno-infiltracyjny ZB.VII	0027 Podwody	542/3	600	5699706.1 6588885.0
WVII.6	209,78	rów drogowy RD-12	0027 Podwody	266	200	5699068.9 6589367.8
WVIII.1	213,43	niecka infiltracyjna NI.15	0001 Adamów	59	200	5698163.2 6590274.8
WIX.1	213,40	niecka infiltracyjna NI.15	0001 Adamów	59	200	5698155.0 6590282.6
WX.1A	214,14	rów drogowy RD-18B	0001 Adamów	250, 39	500	5697631.3 6590693.9
WX.1	212,85	rów drogowy RD-19	0035 Wola Mikorska Zalesna	25/3, 26	400	5697506.1 6590750.8
WX.2	212,58	rów drogowy RD-19	0035 Wola Mikorska Zalesna	27	200	5697461.7 6590776.9
WXI.1	212,93	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	36/1	200	5697426.2 6590828.7
WXI.2	213,28	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	38/1	200	5697385.5 6590872.6
WXI.3	213,49	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	40/1	200	5697363.9 6590905.4
WXI.4	214,11	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	41/1	200	5697345.4 6590939.7
WXI.5	214,51	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	44/1	200	5697330.6 6590978.0
WXI.6	215,00	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	44/1	200	5697319.2 6591020.6
WXI.7	215,34	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	45/1	200	5697315.4 6591044.5
WXI.8	215,64	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	45/1	200	5697312.5 6591072.2
WXI.9	215,50	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska Zalesna	45/1	300	5697312.6 6591073.2
WXII.2	213,99	Rów drogowy RD-22B	0020 Ławy	283, 229	400	5696621.1 6592208.8
WXIII.1	215,89	rów drogowy RD-24	0020 Ławy	251, 283	200	5696186.9 6592725.7
WXIII.2	215,71	rów drogowy RD-24	0020 Ławy	252, 283	200	5696150.8 6592768.9
WXIII.3	215,30	rów drogowy RD-24	0020 Ławy	253/1, 283	200	5696125.3 6592799.2
WXIII.4	214,85	rów drogowy RD-24	0020 Ławy	254/1, 283	200	5696093.2 6592837.5
WXIII.5	214,40	rów drogowy RD-24	0020 Ławy	255, 283	200	5696061.0 6592875.8

2. Wykonanie urządzeń wodnych – wylotów ścieków drogowych (kanalizacji deszczowej otwartej): WS.2, WS2A, WS.3, WS.4, WS.5, WS.6, WS.7, WS.8, WS.9, WS.10, WS.11, WS.12 do projektowanych urządzeń wodnych wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Oznaczenie wylotu	km DW484	Rzędna wylotu (dna rowu) [m n.p.m.]	Odbiornik	Nr obrębu	Nr działki	Typ odprowadzenia (ścieku)	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
WS.2	10+981,8	206,36	rów drogowy RD-3.2	0021 Łobudźce	209, 25/2	ściek muldowy	5701016.9 6588091.8
WS.2A	13+343,9	208,25	rów drogowy RD-11	0027 Podwody	542/3	ściek skarpowy	5699127.2 6589330.1
WS3	14+705,2	213,89	rów retencyjno-infiltracyjny RF-17	0001 Adamów	32	ściek skarpowy	5698139.0 6590265.9
WS.4	15+504,0	212,91	rów drogowy RD-18B	0001 Adamów	250, 41/2	ściek trójkątny	5697517.6 6590760.7
WS.5	15+549,7	212,42	rów drogowy RD-19	0035 Wola Mikorska	27	ściek skarpowy	5697470.4 6590771.3
WS.6	15+585,1	212,41	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska	35/1	ściek skarpowy	5697452.5 6590807.2
WS.7	15+585,2	212,33	rów drogowy RD-21	0035 Wola Mikorska	340/1, 340/2	ściek skarpowy	5697440.7 6590791.8
WS.8	15+636,7	212,67	rów drogowy RD-20	0035 Wola Mikorska	37/1	ściek skarpowy	5697415.3 6590840.6
WS.9	15+636,4	212,84	rów drogowy RD-21	0035 Wola Mikorska	340/2	ściek skarpowy	5697400.9 6590825.9
WS.10	15+741,2	213,72	rów drogowy RD-21	0035 Wola Mikorska	41/3	ściek muldowy	5697334.5 6590910.3
WS.11	17+259,0	213,98	rów drogowy RD-22B	0020 Ławy	283, 229	ściek muldowy	5696621.4 6592208.5
WS.12	17+551,0	214,86	rów drogowy RD-23	0020 Ławy	283, 237	ściek muldowy	5696433.4 6592431.8

3. wykonanie rowów drogowych i odprowadzających: RD-3.2, RD-3.3, RD-4, RD-5, RD-6, RD-7, RD-8, RD-9, RD-10.1, RD-10.2, RD-11, RD-12, RD-18A, RD-18B, RD-19, RD-20, RD-21, RD-22A, RD-22B, RD-23, RD-24 wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
Proj. rów drogowy RD-3.2 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalików , WV.4, WV.5, WV.6, WV.7, WV.8 oraz włączenia ścieku muldowego WS.2 -						

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - w rejonie wylotu kanału WV.9 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 6,0m (umocnienie dna i skarp rowu), - na odc. 10+575,0 – 10+607,3 betonową płytą ażurową (dno rowu oraz na skarpie na wysokość jednej płyty)						
10+575,0 P	10+982,9 P	407,9	0021 Łobudzice	209, 64/2, 63, 42/1, 41, 40/1, 40/2, 40/3, 40/4, 39/1, 39/2, 39/3, 38/5, 38/6, 37/1, 37/2, 37/3, 36, 35, 34, 33, 32, 31/1, 31/2, 30, 29/1, 29/2, 29/3, 28/1, 28/2, 27/1, 27/2, 26/1, 26/2, 26/3, 26/4, 26/5, 25/1, 25/2	5701348.5 6587856.1 / 196,87	5701015.3 6588091.8 / 206,36
Proj. rów drogowy RD-3.3 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony.						
11+021,1 P	11+070,0 P	48,9	0021 Łobudzice	209, 23/1, 23/2, 23/3, 22/1, 22/2, 21/1, 21/2,	5700984.6 6588114.4 / 206,35	5700944.1 6588141.8 / 206,20
Proj. rów drogowy RD-4 – zlokalizowany po lewej stronie DW484, trawiasty, o szerokości dna 0,4-0,8m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, będący odcinkową przebudową rowu melioracyjnego R-1, wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu, umocniony w rejonie włączenia ścieku skarpowego (w km 10+428,1 DW484) narzutem kamiennym na odcinku ok. 0,8 m oraz w rejonie wlotu do przepustu P01 na odcinku ok. 5,0m narzutem z kamienia (umocnienie wg branży obiektu inżynierskie)						
10+419,4 L	10+580,0 L	161,0	0021 Łobudzice	209, 51/6, 51/17, 51/18, 50/10, 50/2, 50/3, 49/4, 49/7	5701485.3 5701485.3 / 195,74	5701358.7 6587879.5 / 197,59
Proj. rów drogowy RD-5 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony.						
0+031,7 DP2308E Rogóźno	0+067,0 DP2308E Rogóźno	35,3	0021- Łobudzice	18/2	5700778.3 6588243.5	5700773.8 6588209.8
			0027 Podwody	552/2	/ 208,06	/ 208,00
Proj. rów drogowy RD-6 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony.						
0+042,1 DP2308E Rogóźno	0+067,0 DP2308E Rogóźno	24,9	0027 Podwody	552/2, 371	5700763.3 5700763.3 / 207,97	5700764.7 6588210.0 / 207,85
Proj. rów drogowy RD-7 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony.						
0+036,3 DP2308E Mzurki	0+105,0 DP2308E Mzurki	68,7	0021- Łobudzice	1	5700792.3 6588310.2	5700787.8 6588379.0
			0027 Podwody	552/3, 541	/ 208,09	/ 209,16
Proj. rów drogowy RD-8 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony, wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu.						
0+036,1 DP2308E Mzurki	0+124,2 DP2308E Mzurki	88,1	0027 Podwody	552/3, 509, 510, 511	5700777.7 6588312.8 / 208,09	5700780.9 6588399.3 / 209,16

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
Proj. rów drogowy RD-9 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalików , WVI.2, WVI.3, WVI.4, WVI.5, WVI.6, WVI.7, WVI.8, WVI.9 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - w rejonie wylotu kanału WVI.1 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 3,0m (umocnienie dna i skarp rowu), - na odc. 12+226,9 – 12+385,2 betonową płytą ażurową (dno rowu oraz skarpa na wysokość jednej płyty)						
11+747,0 P	12+425,4 P	678,4	0027 Podwody	388/5, 388/6, 665, 666/2, 595, 596, 597, 598, 599, 542/3	5700459.5 6588612.2 / 207,15	5699879.6 6588881.5 / 199,03
Proj. rów drogowy odprowadzający RO-10.1 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:2,5, umocniony w rejonie wylotu przykanalików WVII.1, WVII.2 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m oraz poniżej wylotu WVII.3 na odcinku 3,0m kamieniem.						
12+492,3 P	12+558,7 P	66,4	0027 Podwody	662, 664	5699812.3 6588876.4 / 197,68	5699746.0 6588878.7 197,87
Proj. rów drogowy odprowadzający RO-10.2 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony, wyposażony w rów kryty (przepust) o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
13+050,7 L	13+104,5 L	55,5	0027 Podwody	27, 29, 30, 31, 34	5699343.7 6589132.3 / 202,55	5699305.5 6589170.1 / 203,10
Proj. rów drogowy RD-11 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony w rejonie wylotu ścieku skarpowego kostką kamienną na odcinku 1,5m, wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
13+100,0 L	13+930,0 L	830,0	0027 Podwody	542/3, 31, 35, 36, 33, 38/1, 38/2, 39, 564, 40, 41, 42, 43, 113, 112, 111, 110, 109/2, 109/4, 108, 107, 106, 105, 104, 103, 102, 101, 100, 99	5699302.4 6589160.6 / 204,05	5698706.2 6589737.9 / 216,15
Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
Proj. rów drogowy RD-12 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony w rejonie wylotu przykanalika WVII.6 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
13+100,0	13+934,6	834,6	0027 Podwody	542/3, 213, 214, 215, 216, 217, 231, 232, 233, 261/1, 261/2, 261/3, 262, 263, 264, 574, 266, 267/4, 267/2, 267/3, 268/1, 269, 270, 271/1, 271/2, 272, 273, 274,	5699293.2 6589151.0 / 204,05	5698694.1 6589732.0 / 216,15

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrotu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
				275, 276, 277, 278, 279, 280, 281		
Proj. rów drogowy RD-18A – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony						
15+160,0 L	15+272,0 L	112,0	0001 Adamów	250, 64, 65	5697813.7 6590585.4 / 216,06	5697717.7 6590643.1 / 215,04
Proj. rów drogowy RD-18B – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony w rejonie włączenia ścieku trójkątnego WS.4 - kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m.						
15+160,0 L	15+504,6 L	344,6	0001 Adamów	250, 39, 40, 41/1, 41/2	5697631.9 6590693.5 / 213,71	5697516.9 6590760.9 / 212,91
Proj. rów drogowy RD-19 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5 oraz o nachyleniu 1:2,5 na odcinku skrzyżowania z przejściem dla zwierząt w km 15+544,71, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalika WX.2 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - w rejonie wylotu kanału WX.1 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 3,0m (umocnienie dna i skarp rowu na całej wysokości), - w rejonie wylotu ścieku skarpowego WS.5 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
15+117,4 P	15+578,4 P	461,0	0001 Adamów 0035 Wola Mikorska Zalesna	250, 36/3, 37, 38, 22, 367, 23, 24, 25/2, 25/1, 372 340/1, 25/3, 26, 27, 28/1,	5697841.7 6590550.8 / 216,44	5697445.7 6590786.9 / 212,29
Proj. rów drogowy RD-20 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5 oraz o nachyleniu 1:2,5 na odcinku skrzyżowania z przejściem dla zwierząt w km 15+630,95, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalików WXI.1, WXI.2, WXI.3, WXI.4, WXI.5, WXI.6, WXI.7 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - w rejonie wylotu przykanalika WXI.8 i wylotu kanału WXI.9 kostką kamienną na podsypce cementowo- piaskowej na odcinku 4,0m (umocnienie dna i skarp na całej wysokości), - w rejonie wylotu ścieku skarpowego WS.6 i WS.8 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - w rejonie przejścia dla zwierząt w km 15+630,95 kostką kamienną (wg branży obiekty inżynierskie), wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego						
15+582,7 L	15+905,4 L	322,7	0035 Wola Mikorska Zalesna	35/1, 36/1, 37/1, 38/1, 38/2, 39/1, 40/1, 41/1, 42/1, 43/1, 44/1, 45/1	5697454.4 6590806.1 / 212,39	5697313.5 6591074.3 / 215,47
Proj. rów drogowy RD-21 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5 oraz o nachyleniu 1:2,5 na odcinku skrzyżowania z przejściem dla zwierząt w km 15+630,95, umocniony w rejonie włączenia ścieku muldowego WS.10 i ścieków skarpowych WS.7, WS9 - kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m,						

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
wyposażony w rowy kryte (przepusty) o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
15+581,9 P	15+741,8 P 0+033,2 DP1910E	159,9	0035 Wola Mikorska Zalesna	28/1, 340/1, 340/2, 37/2, 37/3, 38/2, 38/3, 39/2, 39/3, 40/2, 40/3, 41/3	5697443.3 6590789.8 / 212,29	5697318.1 6590901.9 / 214,00
Proj. rów drogowy RD-22A – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, nieumocniony, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
17+119,0 P	17+240,0 P	121,0	0020 ławy	283, 225, 226, 227, 287, 228	5696711.2 6592100.7 / 214,10	5696633.6 6592193.6 / 213,87
Proj. rów drogowy RD-22B – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony w rejonie włączenia ścieku muldowego WS.11 - kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, wyposażony w rów kryty (przepust) pod zjazdem o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego						
17+240,0	17+259,7	19,7	0020 ławy	283, 228, 229	5696633.6 6592193.6 / 213,92	5696621.1 6592208.8 / 213,99
Proj. rów drogowy RD-23 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony w rejonie włączenia ścieku muldowego WS.12 - kostką kamienną na podsypce cementowo- piaskowej na odcinku 1,0m, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego						
17+550,6	17+883,6	333,0	0020 ławy	283, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249	5696433.7 6592431.3 / 214,85	5696219.9 6592686.7 / 216,22
Proj. rów drogowy RD-24 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,4m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalików WXIII.1, WXIII.2, WXIII.3, WXIII.4, WXIII.5 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, - ściekiem (korytkiem) typu kolejowego układanym na dnie rowu na odcinku km 18+138,00 – 18+169,6 oraz 18+182,9 – 18+187,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego.						
17+889,6	18+187,5	297,9	0020 ławy	283, 249, 250, 251, 252, 253/1, 254/1, 255, 257/1	5696216.0 6592691.2 / 215,94	5696024.4 6592919.3 / 213,72

4. Wykonanie drogowych rowów retencyjnych: RR-1, RR-2, RR-3.1, RR-3.4, RRT wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
Proj. rów drogowy retencyjny RR-1 – zlokalizowany po prawej stronie DW484, trawiasty, o szerokości dna 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rów kryty (przepust) o średnicy 500mm pod półką dla zwierząt o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie wylotu kanału WII.1 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 3,0m (umocnienie dna i skarp rowu) - w rejonie wylotu przykanalików WII.2, WII.3 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, posiadający przegrodę spowalniającą przepływ zlokalizowaną w km 9+197,5						
9+145,0 P	9+207,9 P	62,9	0021- Łobudzice	741	5702428.9 6586942.1 / 187,14	5702381.0 6586983.2 / 186,50
Proj. rów drogowy retencyjny RR-2 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rów kryty (przepust) o średnicy 500mm pod półką dla zwierząt o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie wylotu kanału WIII.4 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 3,0m (umocnienie dna i skarp rowu) - w rejonie wylotu przykanalików WIII.1, WIII.2 oraz WII.3 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, posiadający przegrodę spowalniającą przepływ zlokalizowaną w km 9+224,1.						
9+213,5 P	9+280,0 P	66,5	0021 Łobudzice	742	5702376.4 6586986.5 / 186,52	5702332.2 6587037.9 / 187,90
			0022 Kolonja Łobudzice	649		
Proj. rów drogowy retencyjny RR-3.1 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony w rejonie wylotu przykanalików WV.2, WV.3 kostką kamienną na podsypce cementowo- piaskowej na odcinku 1,0m, posiadający przegrodę spowalniającą przepływ zlokalizowaną w km 10+509,1.						
10+507,0 P	10+575,0 P	68,0	0021 Łobudzice	209, 65, 64/1, 64/2	5701404.5 6587817.6 / 196,53	5701348.5 6587856.1 / 196,87
Proj. rów drogowy retencyjny RR-3.4 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4 - 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m i nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rów kryty (przepust) pod zjazdem o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie wylotu przykanalików , WV.10, WV.11, WV.12, WV.13 kostką kamienną na podsypce cementowo- piaskowej na odcinku 1,0m - w rejonie wylotu kanału WV.14 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 3,0m (umocnienie dna i skarp rowu) - w rejonie przepustu w km 11+094,0 narzutem z kamienia (wg branży obiekty inżynierskie), posiadający przegrodę spowalniającą przepływ zlokalizowaną w km 11+123,0 oraz 11+195,1.						
11+070,0 P	11+220,0 P	150,0	0021 Łobudzice	21/2, 20, 19/1, 19/2, 19/3, 19/4, 18/2, 209	5700944.1 6588141.8/	5700823.1 6588231.0

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
					205,37	/ 206,84
Proj. rów retencyjny RRT - km 10+425 DW484 – zlokalizowany po prawej stronie DW486, trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,8 – 2,5m, o spadku skarp 1:1,5 posiadający 3 przegrody spowalniające przepływ. Umocniony w rejonie wylotu kanału WIV.1 kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej – dno na odcinku 2,0m oraz skarpa na całej wysokości i szerokości 2,0m						
10+419,1	10+433,2	41,4	0021 Łobudzice	843, 211, 844	5701472.0 6587760.8 / 195,70	5701438.0 6587736.9 / 195,54

5. Wykonanie drogowych rowów retencyjno-infiltracyjnych: RF-13, RF-14, RF-16, RF-17 wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
Proj. rów drogowy retencyjno-infiltracyjny RF-13 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4 - 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m, nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami, umocniony: - w rejonie przelewu awaryjnego do niecki infiltracyjnej (rura przelewowa) na końcu rowu, kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m, posiadający przegrody spowalniające przepływ zlokalizowane w km 14+100,0; 14+232,9; 14+353,9; 14+520,0; 14+638,9.						
13+930,0 L	14+693,8 L	763,8	0027 Podwody	542/3, 99, 98, 97, 96, 95, 94, 93, 92/2, 91/1, 90, 89, 88/2,	5698706.2 6589737.9 / 216,15	5698156.7 6590268.4 / 213,93
			0028 Podwody Kolonia	425, 351,		
			0001 Adamów	187, 59, 250		
Proj. rów drogowy retencyjno-infiltracyjny RF-14 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4 - 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m, nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, nieumocniony, posiadający przegrody spowalniające przepływ zlokalizowane w km 14+100,0; 14+232,9; 14+353,9; 14+520,0; 14+638,9.						
13+942,1 P	14+694,2 P	752,1	0027 Podwody	542/3, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 299/1, 298, 297, 296, 295, 294, 293, 292/1, 292/2, 292/3, 291	5698688.6 6589737.4 / 216,12	5698145.7 6590257.5 / 213,93
			0001 Adamów	31/2, 32, 250		
Proj. rów drogowy retencyjno-infiltracyjny RF-16 – zlokalizowany po lewej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4 - 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m, nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie						

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y / Rzędna dna rowu (ok.) [m n.p.m.]	
początek	koniec				początek	koniec
odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony: - w rejonie przelewu awaryjnego do niecki infiltracyjnej (rura przelewowa) na początku rowu, kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m posiadający przegrody spowalniające przepływ zlokalizowane w km 14+804,9; 14+863,1; 14+945,9; 15+007,1.						
14+704,0 L	15+047,4 L	343,4	0001 Adamów	250, 59, 60, 61/1, 61/2, 62/7, 62/6, 62/2, 62/3	5698149.4 6590275.6 / 213,90	5697901.8 6590513.4 / 215,94
Proj. row drogowy retencyjno-infiltracyjny RF-17 – zlokalizowany po prawej stronie DW484 trawiasty, o szerokości dna w zakresie 0,4 - 0,8m, minimalnej głębokości 0,5m, nachyleniu skarp 1:1,5, wyposażony w rowy kryte (przepusty) pod zjazdami o średnicy 500mm o rzędnej dna na wlocie i wylocie odpowiadającej rzędnej rowu drogowego, umocniony w rejonie wylotu ścieku skarpowego kostką kamienną na podsypce cementowo-piaskowej na odcinku 1,0m , posiadający przegrody spowalniające przepływ zlokalizowane w km 14+804,9; 14+863,1; 14+945,9; 15+007,1; 15+074,9.						
14+703,9 P	15+117,4 P	413,5	0001 Adamów	250, 32, 33, 34/1, 34/2, 35/1, 35/2, 35/3, 36/1, 36/2, 36/3	5698139.4 6590265.0 / 213,89	5697841.7 6590550.8 / 216,44

6. Wykonanie rowów krytych (przepustów) przynależnych do rowów drogowych, rowów odprowadzających, rowów retencyjnych oraz rowów retencyjno-infiltracyjnych wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Oznaczenie rowu krytego	Oznaczenie rowu drogowego	Lokalizacja (km DW486)	Długość [m]	Średnica [mm]	Współrzędne geodezyjne środka przepustu
RK1.1	RR-1	9+204,4	7,0	500	5702383.6 6586980.8
RK2.1	RR-2	9+217,00	6,9	500	5702374.2 6586989.1
RK.3.1.1	RR-3.1	10+517,04	6,5	500	5701396.2 6587823.5
RK.3.1.2	RR-3.1	10+570,60	8,0	500	5701352.2 6587854.0
RK.3.2.1	RD-3.2	10+584,78	8,0	500	5701340.5 6587862.0
RK3.2.1A	RD3.2	10+600,37	6,0	500	5701328.0 6587871.2
RK.3.2.2	RD-3.2	10+787,16	13,0	500	5701173.7 6587979.4
RK.3.2.3	RD-3.2	10+843,11	14,0	500	5701126.1 6588012.4
RK.3.2.4	RD-3.2	10+884,32	13,0	500	5701095.4 6588034.0
RK.3.4.1	RR-3.4	11+190,00	6,5	500	5700847.3 6588212.6
RK.4.1	RD-4	10+440,31	8,5	500	5701469.4 6587793.1
RK.4.2	RD-4	10+482,20	7,5	500	5701434.1 6587816.8
RK.4.3	RD-4	10+510,80	12,0	500	5701371.8

Oznaczenie rowu krytego	Oznaczenie rowu drogowego	Lokalizacja (km DW486)	Długość [m]	Średnica [mm]	Współrzędne geodezyjne środka przepustu
					6587859.6
RK.4.4	RD-4	10+558,01	7,5	500	5701410.1 6587832.2
RK.4.5	RD-4	10+579,28	7,0	500	5701359.2 6587875.4
RK.8.1	RD-8	0+069,51 DP2308E kier. Mzurki	6,5	500	5700776.8 6588343.5
RK.8.2	RD-8	0+099,49 DP2308E kier. Mzurki	10,0	500	5700777.5 6588374.8
RK.8.3	RD-8	0+118,31 DP2308E kier. Mzurki	10,5	500	5700780.1 6588393.4
RK.9.1	RD-9	11+778,35	12,5	500	5700432.6 6588642.8
RK.9.2	RD-9	11+902,05	11,0	500	5700350.6 6588718.9
RK.9.3	RD-9	12+028,45	14,5	500	5700254.5 6588801.0
RK.9.4	RD-9	12+109,06	8,5	500	5700189.6 6588846.9
RK.9.5	RD-9	12+356,78	9,5	500	5699948.2 6588878.3
RK.10.1	RD-10.2	13+071,00	3,4	400	5699333.4 6589150.8
RK11.1	RD-11	13+108,50	6,5	500	5699296.3 6589166.5
RK11.2	RD-11	13+207,22	6,5	500	5699225.5 6589235.1
RK11.3	RD-11	13+253,34	6,5	500	5699192.4 6589267.3
RK11.4	RD-11	13+318,48	6,5	500	5699145.7 6589312.6
RK11.5	RD-11	13+372,49	73,5	500	5699109.7 6589348.9
RK11.6	RD-11	13+437,78	15,0	500	5699060.2 6589395.5
RK11.7	RD-11	13+604,85	6,5	500	5698940.1 6589512.0
RK11.8	RD-11	13+757,73	6,5	500	5698830.2 6589618.3
RK11.9	RD-11	13+792,27	7,0	500	5698805.4 6589642.3
RK11.10	RD-11	13+914,41	7,0	500	5698717.6 6589727.2
RK.12.1	RD-12	13+129,34	7,0	500	5699272.6 6589171.7
RK.12.2	RD-12	13+194,40	8,5	500	5699225.8 6589217.0
RK.12.3	RD-12	13+251,40	6,5	500	5699184.9 6589256.7
RK.12.4	RD-12	13+394,37	8,5	500	5699082.3 6589356.3

Oznaczenie rowu krytego	Oznaczenie rowu drogowego	Lokalizacja (km DW486)	Długość [m]	Średnica [mm]	Współrzędne geodezyjne środka przepustu
RK.12.5	RD-12	13+477,96	8,0	500	5699021.8 6589414.6
RK.12.6	RD-12	13+563,00	8,0	500	5698960.7 6589474.1
RK.12.7	RD-12	13+639,13	6,5	500	5698906.6 6589526.7
RK.12.8	RD-12	13+713,93	6,5	500	5698852.9 6589578.6
RK.12.9	RD-12	13+775,38	7,0	500	5698808.6 6589621.4
RK.12.10	RD-12	13+800,00	7,0	500	5698791.0 6589638.4
RK.12.11	RD-12	13+830,07	7,0	500	5698769.3 6589659.4
RK.13.1	RF-13	13+979,24	6,5	500	5698671.1 6589772.5
RK.13.2	RF-13	14+060,30	6,5	500	5698612.7 6589828.8
RK.13.3	RF-13	14+119,41	6,5	500	5698570.2 6589869.7
RK.13.4	RF-13	14+209,43	6,5	500	5698505.5 6589932.2
RK.13.5	RF-13	14+284,54	6,5	500	5698451.4 6589984.3
RK.13.6	RF-13	14+366,13	17,0	500	5698393.5 6590040.1
RK.13.7	RF-13	14+673,08	14,0	500	5698171.7 6590253.9
RK.14.1	RF-14	13+993,29	6,5	500	5698651.9 6589772.7
RK.14.2	RF-14	14+040,06	6,5	500	5698618.2 6589805.2
RK.14.3	RF-14	14+080,06	6,5	500	5698589.4 6589832.9
RK.14.4	RF-14	14+378,36	14,5	500	5698373.3 6590041.4
RK.14.5	RF-14	14+644,69	6,5	500	5698182.6 6590224.5
RK.16.1	RF-16	14+767,06	6,5	500	5698103.8 6590319.1
RK.16.2	RF-16	14+888,52	6,5	500	5698016.3 6590403.4
RK.16.3	RF-16	14+926,67	6,5	500	5697988.9 6590429.9
RK.17.1	RF-17	14+796,42	6,5	500	5698073.5 6590330.0
RK.17.2	RF-17	14+939,88	5,5	500	5697970.2 6590429.5
RK.17.3	RF-17	15+069,55	5,5	500	5697876.9 6590519.5
RK18.1	RD-18A	15+265,15	6,5	500	5697723.6 6590639.7
RK.19.1	RD-19	15+336,42	11,5	500	5697655.1

Oznaczenie rowu krytego	Oznaczenie rowu drogowego	Lokalizacja (km DW486)	Długość [m]	Średnica [mm]	Współrzędne geodezyjne środka przepustu
					6590665.2
RK.19.2	RD-19	15+394,22	63,0	500	5697615.4 6590687.2
RK.19.3	RD-19	15+499,88	12,5	500	5697514.3 6590746.4
RK.20.2	RD-20	15+650,00	8,5	500	5697407.3 6590847.5
RK.20.3	RD-20	15+694,70	7,5	500	5697379.1 6590883.0
RK.20.4	RD-20	15+758,88	7,0	500	5697347.8 6590935.9
RK.20.5	RD-20	15+814,00	7,0	500	5697328.8 6590986.4
RK.21.2	RD-21	15+730,31	21,5	400	5697341.0 6590900.5
RK.22.1	RD-22A	17+163,91	6,5	500	5696682.4 6592135.2
RK.22.2	RD-22A	17+200,75	6,5	500	5696658.8 6592163.5
RK.22.3	RD-22A	17+220,55	6,5	500	5696646.1 6592178.7
RK.22.4	RD-22B	17+523,75	6,5	500	5696624.8 6592204.1
RK.23.1	RD-23	17+581,00	9,5	500	5696414.4 6592454.8
RK.23.2	RD-23	17+625,61	6,5	500	5696385.9 6592489.1
RK.23.3	RD-23	17+689,80	11,0	500	5696252.8 6592647.8
RK.23.4	RD-23	17+832,75	6,5	500	5696252.8 6592647.8
RK.24.1	RD-24	17+985,87	8,0	500	5696154.0 6592764.8
RK.24.2	RD-24	18+111,69	6,5	500	5696073.1 6592861.2
RK.24.3	RD-24	18+175,89	12,0	500	5696032.1 6592910.6

7. likwidację istniejących odcinków rowów drogowych zlokalizowanych po lewej oraz po prawej stronie DW484 wraz z przynależnymi rowami krytymi (przepustami pod zjazdami) wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW484 / strona drogi)		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
początek	koniec				początek	koniec
7+939,3 L	7+988,2 L	48,9	0013 m. Żelów	106	5703317.55	5703278.27
			0014 m. Żelów	1	6586126.57	6586157.14
8+198,1 L	8+255,5 L	57,4	0021-Łobudzice	190/1, 190, 207	5703123.59 6586298.76	5703081.73 6586337.97
8+264,4	8+363,6	99,2	0021-Łobudzice	190, 191/1, 207	5703075.07	5703003.52

Lokalizacja (km DW484 / strona drogi)		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
początek	koniec				początek	koniec
L	L				6586343.81	6586412.55
8+368,2 L	8+372,8 L	4,6	0021-Łobudzice	207	5703000.29 6586415.85	5702996.75 6586418.75
8+378,6 L	8+554,3 L	175,7	0021-Łobudzice	207	5702992.61 6586422.77	5702865.76 6586544.40
8+564,2 L	8+592,6 L	28,4	0021-Łobudzice	207	5702858.51 6586551.12	5702837.93 6586570.77
8+597,8 L	8+601,4 L	3,6	0021-Łobudzice	207	5702834.21 6586574.30	5702831.78 6586577.03
8+606,4 L	9+053,2 L	446,8	0021-Łobudzice	207	5702828.25 6586580.47	5702505.49 6586891.46
			0022-Kolonia Łobudzice	650		
9+061,0 L	9+084,7 L	23,7	0022-Kolonia Łobudzice	650	5702500.73 6586896.01	5702482.20 6586910.64
9+107,8 L	9+122,5 L	14,7	0022-Kolonia Łobudzice	650	5702467.06 6586928.23	5702456.34 6586938.28
0+014,1 DG101811E	0+006,8 DG101811E	12,4	0021-Łobudzice	741	5702436.8 6586922.9	5702439.4 6586934.9
9+124,5 L	9+205,1 L	80,6	0022-Kolonia Łobudzice	650, 25/2	5702454.78 6586939.61	5702396.40 6586995.11
9+214,0 L	9+339,1 L	125,1	0022-Kolonia Łobudzice	649, 132	5702389.58 6587000.95	5702308.77 6587094.40
9+567,7 L	9+830,4 L	262,7	0021-Łobudzice	209	5702176.77 6587281.61	5701964.97 6587438.31
9+836,9 L	9+893,2 L	56,3	0021-Łobudzice	209	5701959.60 6587442.01	5701913.64 6587474.61
10+101,2 L	10+132,7 L	31,5	0021-Łobudzice	209	5701743.69 6587594.44	5701717.73 6587612.29
10+184,7 L	10+247,8 L	63,1	0021-Łobudzice	209	5701675.11 6587642.23	5701623.40 6587678.23
10+255,7 L	10+573,7 L	318,0	0021-Łobudzice	209, 51/6, 51/18, 50/10, 50/2, 49/7, 49/4	5701616.92 6587682.79	5701360.95 6587871.68
10+577,8 L	10+610,7 L	32,9	0021-Łobudzice	209, 49/4, 49/7	5701360.87 6587878.72	5701326.55 6587887.00
10+626,1 L	10+793,5 L	167,4	0021-Łobudzice	209	5701313.53 6587895.39	5701177.69 6587993.11
			0022-Kolonia Łobudzice	468/1		
10+801,7 L	10+951,4 L	149,7	0021-Łobudzice	209	5701169.52 6587995.91	5701048.17 6588083.37
			0022-Kolonia Łobudzice	468/1, 468/2, 467		
10+958,9 L	10+973,6 L	14,7	0021-Łobudzice	209	5701041.94 6588087.62	5701030.01 6588096.17
11+005,5 L	11+280,0 L	274,5	0021-Łobudzice	209, 16/1, 16/2, 16/3, 15	5701004.23 6588114.90	5700782.51 6588275.98
0+085,7 L	11+319,4 L	86,0	0027 Podwody	552/3, 505, 553	5700775.13 6588360.57	5700751.54 6588300.53
11+333,8 L	11+369,5 L	35,7	0027 Podwody	553	5700740.95 6588310.20	5700716.19 6588335.60
11+541,1 L	11+562,7 L	21,6	0027 Podwody	553, 516/3	5700600.82 6588461.94	5700586.06 6588477.83

Lokalizacja (km DW484 / strona drogi)		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
początek	koniec				początek	koniec
11+573,1 L	11+615,4 L	42,3	0027 Podwody	553, 517, 518	5700580.04 6588486.37	5700552.85 6588518.73
11+620,9 L	11+649,4 L	28,5	0027 Podwody	553, 520	5700549.64 6588523.26	5700530.77 6588544.40
11+693,7 L	11+708,0 L	14,3	0027 Podwody	553	5700502.64 6588578.64	5700493.82 6588589.87
11+715,6 L	12+029,6 L	314,0	0027 Podwody	553, 666/2, 667	5700489.21 6588595.86	5700261.61 6588812.77
12+033,0 L	12+106,0 L	73,0	0027 Podwody	666/2, 667	5700258.39 6588814.18	5700197.47 6588856.22
12+113,4 L	12+407,7 L	294,3	0027 Podwody	666/2, 542/3, 1, 554, 9/1	5700190.46 6588859.15	5699898.08 6588894.71
12+601,6 L	0+027,5 dr wew.	79,8	0027 Podwody	10/1, 10/2, 674, 545/1, 545/2, 11	5699704.83 6588910.97	5699649.66 6588929.43
12+668,8 L	13+755,7 L	1086,9	0027 Podwody	545/1, 12/1, 12/2, 675, 13/2, 676, 542/3, 14/2, 21/3, 23, 26, 28, 27, 29, 30, 31, 35, 36, 33, 41, 42, 109/4, 108, 107, 106	5699638.11 6588912.11	5698831.37 6589616.65
13+759,3 L	14+369,2 L	609,9	0027 Podwody	542/3, 104, 103, 102, 101, 100, 99, 98, 97, 96, 95, 94, 93, 92/2, 91/1, 90, 89, 88/2	5698828.73 6589619.09	5698390.74 6590043.49
14+378,3 L	15+123,9 L	745,6	0027 Podwody	542/3	5698384.22 6590049.92	5697844.45 6590565.34
			0028 Podwody Kolonia	351		
			0001 Adamów	250, 63/19		
15+208,4 L	15+580,6 L	372,2	0001 Adamów	250	5697772.61 6590611.17	5697454.89 6590803.32
			0035 Wola Mikorska Zalesna	34/1, 34/2, 35/1, 35/2, 340/1		
15+703,8 L	15+765,2 L	61,4	0035 Wola Mikorska Zalesna	39/1, 40/1, 41/1, 39/2 40/2, 41/2	5697369.80 6590887.59	5697340.41 6590940.09
15+954,5 L	15+968,6 L	4,1	0035 Wola Mikorska Zalesna	47/4	5697305.7 6591122.8	5697304.0 6591136.7
16+002,5 L	16+021,2 L	18,7	0035 Wola Mikorska Zalesna	47/2, 48/8, 48/13	5697302.6 6591170.6	5697300.9 6591189.3
16+015,2 L	16+015,9 L	3,8	0035 Wola Mikorska Zalesna	48/8, 48/13	5697305.7 6591183.6	5697309.5 6591184.5
16+278,8 L	16+323,8 L	45,0	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5697211.8 6591428.8	5697188.5 6591468.2
16+479,4 L	16+527,6 L	48,2	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5697115.04 6591605.45	5697090.68 6591647.02
16+530,4 L	16+585,2 L	54,8	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3, 96/3, 96/5, 96/2, 97/4, 97/3	5697089.11 6591649.30	5697060.56 6591696.75

Lokalizacja (km DW484 / strona drogi)		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
początek	koniec				początek	koniec
16+724,1 L	16+781,3 L	57,2	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5696973.50 6591805.27	5696936.80 6591849.13
16+852,2 L	16+919,0 L	66,8	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5696893.65 6591901.77	5696848.95 6591955.25
16+932,9 L	16+948,1 L	15,2	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5696840.22 6591966.04	5696830.28 6591977.55
16+959,6 L	17+038,7 L	79,1	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3	5696822.76 6591986.20	5696772.70 6592047.45
			0020 Ławy	283		
17+054,3 L	18+173,6 L	1119,3	0020 Ławy	283, 145/2, 146/2, 147, 148, 149/1, 150/1, 151, 152, 153/6, 153/7, 154, 158/7, 158/6, 159/2, 160, 161, 162, 163, 165, 166/2, 167	5696762.75 6592059.21	5696043.50 6592917.16
8+197,6 P	8+733,8 P	536,2	0021-Łobudzice	207	5703116.58 6586290.51	5702728.82 6586660.80
9+212,4 P	9+337,6 P	125,2	0021-Łobudzice	742	5702382.12	5702300.93
			0022-Kolonia Łobudzice	649, 260/1	6586990.85	6587087.18
9+915,2 P	10+046,9 P	131,7	0021-Łobudzice	209, 831, 832, 833, 834, 74/7, 835, 72/3	5701890.3 6587479.7	5701781.4 6587553.6
10+165,8 P	10+217,4 P	51,6	0021-Łobudzice	209, 838, 633/2, 70/1	5701684.2 6587622.1	5701641.7 6587651.5
10+412,3 P	10+836,4 P	424,1	0021-Łobudzice	209, 843, 211, 844, 66/2, 65, 39/1, 39/2, 39/3, 38/5, 38/6, 37/1, 37/2, 37/3, 36, 35, 34, 33	5701482.15 6587763.35	5701135.80 6588008.18
10+853,4 P	10+987,2P	133,8	0021-Łobudzice	31/1, 209	5701121.67 6588017.66	5701013.09 6588095.91
11+060,5P	11+168,2P	107,7	0021-Łobudzice	209, 21/1, 21/2, 20, 19/1, 19/2, 19/3, 19/4, 18/2	5700953.50 6588138.73	5700866.39 6588201.86
11+171,6P	11+188,2 P	16,6	0021-Łobudzice	209	5700863.68 6588203.97	5700850.37 6588213.90
11+193,2P	0+062,9 DP2308E	130,1	0021-Łobudzice	209, 18/2	5700846.17	5700774.70
			0027 Podwody	552/2	6588216.58	6588213.68
0+002,5 DP2308E	0+036,5 DP2308E	34,7	0027 Podwody	552/1, 552/2, 553, 372	5700764.03 6588275.81	5700763.96 6588241.25
0+041,8 DP2308E	0+067,0 DP2308E	25,5	0027 Podwody	552/2, 371, 361	5700763.78 6588235.53	5700763.13 6588210.04
11+583,5 P	11+587,0 P	3,5	0027 Podwody	383	5700565.51 6588487.58	5700562.99 6588489.94
11+594,5 P	11+614,2 P	19,7	0027 Podwody	383, 384	5700558.21 6588495.76	5700545.58 5700545.58
11+620,0 P	11+895,5 P	275,5	0027 Podwody	384, 385, 386, 387, 388/5, 388/6,	5700541.77 6588515.46	5700357.25 6588718.12

Lokalizacja (km DW484 / strona drogi)		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
początek	koniec				początek	koniec
				665, 666/2, 553		
11+911,4 P	12+027,0 P	115,6	0027 Podwody	666/2, 665	5700344.57 6588727.83	5700256.50 6588802.67
12+030,0 P	12+091,8 P	61,8	0027 Podwody	666/2, 665, 595, 596	5700254.01 6588804.60	5700205.08 6588840.73
12+114,7 P	12+389,0 P	274,3	0027 Podwody	596, 597, 542/3, 598	5700185.00 6588850.48	5699916.16 6588882.11
12+611,0 P	12+639,7 P	28,7	0027 Podwody	542/3, 674,	5699694.46 6588894.28	5699665.76 6588895.46
12+848,1 P	13+470,9 P	622,8	0027 Podwody	542/3, 571/2, 547/2, 218/2, 219, 220, 221, 197/2, 223/1, 223/2, 224/2, 205/2, 227/2, 227/1, 229, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 231, 232, 233, 261/1, 261/2, 261/3, 262, 263, 264, 574, 266, 267/4	5699476.14 6588977.72	5699028.91 6589411.19
13+478,1 P	14+376,3 P	898,2	0027 Podwody	542/3, 267/3, 268/1, 269, 270, 271/2, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 287	5699023.63 6589416.02	5698377.66 6590040.15
14+384,6 P	14+472,0 P	87,4	0027 Podwody	542/3, 294, 293	5698371.47 6590046.09	5698308.11 6590105.89
14+648,0 P	15+090,8 P	442,8	0001 Adamów	250, 31/2, 35/2, 35/3, 36/1,	5698181.87 6590228.51	5697862.90 6590535.40
15+143,1 P	15+581,2 P	438,1	0001 Adamów	250, 38, 23, 24, 25/2,	5697822.12 6590567.16	5697445.58 6590791.51
			0035 Wola Mikorska Zalesna	340/1, 26, 27, 28/1		
15+582,2 P	15+638,5 P	56,3	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/1, 36/2, 37/2	5697444.78 6590792.11	5697401.37 6590829.27
15+710,5 P	15+741,8 P	52,6	0035 Wola Mikorska Zalesna	39/2, 40/2, 40/3, 41/3, 340/2	5697355.33 6590886.04	5697318.05 6590902.41
15+843,7 P	18+179,2 P	2335,5	0035 Wola Mikorska Zalesna	340/3, 149/2, 150/2, 344/2, 402/2, 415, 155/2, 156/2, 161/4, 161/3, 161/6, 161/5, 169, 176/2, 177/4, 177/6,	5697305.20 6591011.10	5696024.4 6592919.3
			0020 Ławy	223, 225, 283, 257/1		

8. Wykonanie zbiornika retencyjno-infiltracyjnego ZB.VII o konstrukcji ziemnej wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW484) / Strona drogi	Pojemność użytkowa [m ³]	Powierzchnia dna [m ²]	Maksymalne napętnienie użytkowe [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y środk geometrycznego
12+580,0 P	203,0	313,0	0,65	0027 Podwody	660, 662, 664, 542/3	5699729.7 6588879.6

9. Wykonanie niecki infiltracyjnej NI.15 o konstrukcji ziemnej wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Lokalizacja (km DW486) / Strona drogi	Powierzchnia na planie [m ²]	Min. głębokość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y środk geometrycznego
14+699,0 L	243,7	2,0	0001 Adamów	59	5698162.5 6590282.1

10. Przebudowę istniejących rowów melioracyjnych polegającą na wykonaniu wylotów z rowów przydrożnych, kanalizacji deszczowej, ścieku skarpowego, rowu retencyjnego, rowu odprowadzającego wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Oznacze- nie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik / km odbiornika	Km DW484	Ewidencja	Parametry wylotu	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
Projektowany wylot (włączenie) W.RRT rowu retencyjnego RRT do rowu melioracyjnego R-1 – bezpośrednie włączenie rowu retencyjnego do umocnionego rowu melioracyjnego.						
W.RRT	195,54	Rów meliorac. R-1 / 1+367,2	10+433,2	obr. 0021 Łobudzice dz. 844, 211	włączenie rowu otwartego do umocnionego rowu melioracyjnego	5701438.0 6587736.9
Projektowany wylot WV.1 kanału deszczowego Ø400mm do rowu melioracyjnego R-1						
WV.1	195,95	Rów meliorac. R-1 / 1+419,2	10+429,8	obr. 0021 Łobudzice dz. 844, 211	kanał Ø400mm zakończony prefabrykatem betonowym wkomponowanym w umocnienie rowu melior.	5701462.5 6587765.8

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik / km odbiornika	Km DW484	Ewidencja	Parametry wylotu	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
Projektowany wylot (włączenie) ścieku skarpowego WS.1 do rowu melioracyjnego R-1						
WS.1	195,79	Rów meliorac. R-1 / 1+440,7	10+428,1	obr. 0021 Łobudźce dz. 51/18	włączenie ścieku skarpowego zakończone umocnieniem rowu	5701479.5 6587787.2
Projektowany wylot (włączenie) WV.1 kanału deszczowego Ø400mm do rowu melioracyjnego w m. Podwody						
WVI.10	197,82	Rów melior. w m. Podwody / 3+951,8	12+487,4	obr. 0027 Podwody dz. 662, 664	kanał Ø400mm zakończony prefabrykatem betonowym wkomponowanym w umocnienie rowu melior. 3m poniżej i 3 m powyżej wylotu	5699817.2 6588875.2
Projektowany wylot (włączenie) WVII rowu odprowadzającego do rowu melioracyjnego w m. Podwody						
WVII	197,68	Rów melior. w m. Podwody / 3+951,8	12+492,3	obr. 0027 Podwody dz. 662, 664	włączenie rowu otwartego do rowu melioracyjnego na odcinku umocnienia kamieniem	5699812.3 6588876.4
Projektowany wylot (włączenie) WX rowu przydrożnego RD-19 do rowu melioracyjnego RA-1 (oznaczenie dla potrzeb operatu) za pośrednictwem zarurowania z połowy kręgu żelbetowego Ø800mm na przejściu pod półką dla zwierząt						
WX	212,29	Rów melioracyjny RA-1 / 4+830 P	15+578,4	obr. 0035 Wola Mikorska Zalesna dz. 28/1, 340/2, 340/1	rów trawiasty przydrożny zakończony zarurowaniem pod półką dla zwierząt	5697445.8 6590786.9
Projektowany wylot (włączenie) WXIA rowu przydrożnego RD-20 do rowu melioracyjnego RA-1 (oznaczenie dla potrzeb operatu) za pośrednictwem zarurowania z połowy kręgu żelbetowego Ø800mm na przejściu pod półką dla zwierząt						
WXIA	212,39	Rów melioracyjny RA-1 / 4+850 L	15+582,7	obr. 0035 Wola Mikorska Zalesna 35/1	rów trawiasty przydrożny zakończony zarurowaniem pod półką dla zwierząt	5697454.4 6590806.1
Projektowany wylot (włączenie) WXIB rowu przydrożnego RD-21 do rowu melioracyjnego RA-1 (oznaczenie dla potrzeb operatu) za pośrednictwem zarurowania z połowy kręgu żelbetowego Ø800mm na przejściu pod półką dla zwierząt						
WXIB	212,29	Rów melioracyjny RA-1 / 4+830 L	15+581,9	obr. 0035 Wola Mikorska Zalesna dz. 28/1, 340/2, 340/1	rów trawiasty przydrożny zakończony zarurowaniami pod półką dla zwierząt	5697443.3 6590789.8

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik / km odbiornika	Km DW484	Ewidencja	Parametry wylotu	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
Projektowany wylot WXII.1 kanału deszczowego ø600mm do rowu melioracyjnego RM-1 (oznaczenie robocze dla potrzeb operatu)						
WXII.1	212,20	Rów melioracyjny RM-1 / 0+140,0	16+557,2	obr. 0035 Wola Mikorska Zalesna dz. 96/2, 97/4	kanał ø600mm zakończony prefabrykatem betonowym wkomponowanym w umocnienie rowu melior.	5697084.4 6591678.1

11. Przebudowę istniejących rowów melioracyjnych polegającą na pogłębieniu, wyskarpowaniu i wykonaniu umocnienia wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Oznaczenie rowu	Lokalizacja km DW484 / strona drogi / km rowu melioracyjnego		Orientacyjna długość [m]	Nr obrębu	Nr działki	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y	
	Początek	Koniec				początek	koniec
Wyskarpowanie, pogłębienie oraz umocnienie dna i skarp rowów za pomocą płyt ażurowych o wymiarach 60x40x8cm na podsypce piaskowej z umocnieniem każdej z płyt kołkami drewnianymi.							
R-1	10+430,0 P / 1+363,3	10+427,7 P / 1+419,2	46,0	0021 Łobudzice	211, 844, 843	5701438.8 6587733.0	5701463.3 6587763.3
RA-1	15+573,0 P / 4+817,0	15+579,5 P / 4+827,0	10,0	0035 Wola Mikorska Zalesna	27, 28/1	5697444.5 6590776.0	5697443.8 6590785.9
RM-1	16+522,4 L / 0+0,0	16+557,3 L 0+140,0	140,0	0035 Wola Mikorska Zalesna	96/2, 97/4	5697084.4 6591678.1	5697220.1 6591712.2
RM-2	16+528,3 L / 2+434,4	16+509,0 L / 2+444,4	10,0	0035 Wola Mikorska Zalesna	96/3, 97/3	5697224.9 6591710.9	5697217.1 6591717.2
Wyskarpowanie oraz umocnienie dna i skarp rowu za pomocą kamienia łamanego osadzonego na zaprawie betonowej							
Rów meliora- cyjny w m. Podwody	12+490,0 P / 3+947,3	12+490,8 P / 3+953,3	6,0	obr. 0027 Podwody	662, 664	5699814.5 6588872.1	5699813.9 6588878.0

12. Wykonanie wylotów do rzeki Pilsi, wg poniższego zestawienia szczegółowego

Oznaczenie wylotu	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Odbiornik / km odbiornika	Km DW484	Ewidencja	Parametry wylotu	Współrzędne geodezyjne PL-ETRF2000 X,Y
Projektowany wylot (włączenie) WII rowu retencyjnego RR-1 do rzeki Pilsi za pośrednictwem projektowanego rowu krytego (przepustu) Ø500 pod półką dla zwierząt.						
WII	186,50	rzeka Pilsia / 20+998,3	9+200,9	obr. 0021 Łobudzice dz.: 741	kanal Ø500mm dostosowany (ścięty) do spadku skarpy	5702381.0 6586983.2
Projektowany wylot (włączenie) WIII rowu retencyjnego RR-2 do rzeki Pilsi za pośrednictwem projektowanego rowu krytego (przepustu) Ø500 pod półką dla zwierząt.						
WIII	186,52	rzeka Pilsia / 20+996,3	9+212,4	obr. 0021 Łobudzice dz.: 742	kanal Ø500mm (ścięty) do spadku skarpy	5702376.4 6586986.5

13. Prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące przewodów w rurociągach osłonowych: PR3 – sieci wodociągowej w rurze ochronnej, wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Ozn.	Km ciek	Rodzaj sieci średnica	Długość przejścia (pod działką wodną)	Głębokość, rzędna, długość i średnica rury ochronnej	Ewidencja	Współrzędne geodezyjne wlot-wylot (Układ 2000)
PR3	20+993 rz. Pilsia	Sieć wodociągowa Ø315mm	4,0 m	1,50 m p.p.t. 184,52 m n.p.m. 14,0 m Ø450mm	obr. 0021, Łobudzice dz.: 214, 741, 742	5702374.9 6586982.3

II. Usługi wodne, polegające na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód powierzchniowych – rzeki Pilsi:

- **projektowanym wylotem WII** usytuowanym w km 20+998,3 rzeki, w ilości:
 - $Q_{max\ s} = 0,0909\ m^3/s$ $Q_{śr\ r} = 6795\ m^3/rok$
- powierzchnia rzeczywista zlewni – 1,233 ha
- powierzchnia zredukowana zlewni – 0,799 ha
- **projektowanym wylotem WIII** usytuowanym w km 20+996,3 rzeki, w ilości:
 - $Q_{max\ s} = 0,085\ m^3/s$ $Q_{śr\ r} = 6171\ m^3/rok$
- powierzchnia rzeczywista zlewni – 1,098 ha
- powierzchnia zredukowana zlewni – 0,895 ha

pod warunkiem, że wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych lub roztopowych nie będą przekraczać podanych niżej wartości:

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

- III. Usługi wodne, polegające na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych projektowanymi wylotami do urządzeń wodnych (gruntu):
WII.1, WII.2, WII.3, WIII.1, WIII.2, WIII.3, WIII.4, WIV.1, W.RRT, WV.1, WV.2, WV.3, WV.4, WV.5, WV.6, WV.7, WV.8, WV.9, WV.10, WV.11, WV.12, WV.13, WV.14, WVI.1, WVI.2, WVI.3, WVI.4, WVI.5, WVI.6, WVI.7, WVI.8, WVI.9, WVI.10, WVII, WVII.1, WVII.2, WVII.3, WVII.4, WVII.5, WVII.6, WX1A, WX.1, WX.2, WX, WXIA, WXIB, WXI.1, WXI.2, WXI.3, WXI.4, WXI.5, WXI.6, WXI.7, WXI.8, WXI.9, WXII.1, WXII.2, WXIII.1, WXII.2, WXIII.2, WXIII.3, WXIII.4, WXIII.5,

pod warunkiem, że wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych lub roztopowych nie będą przekraczać podanych niżej wartości:

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

do istniejących i projektowanych urządzeń wodnych wg poniższego zestawienia szczegółowego.

Oznaczenie wylotu	Maksymalna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Średnia ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Powierzchnia rzeczywista odwadniającej zlewni	Powierzchnia zredukowana odwadniającej zlewni
-	[m³/s]	[m³/rok]	[ha]	[ha]
Wylot WII.1	0,0873	6382	1,130	0,925
Wylot WII.2	0,0028	199	0,035	0,029
Wylot WII.3	0,0028	196	0,035	0,028
Wylot WIII.1	0,0025	181	0,032	0,026
Wylot WIII.2	0,0024	167	0,029	0,024
Wylot WIII.3	0,0027	191	0,034	0,028
Wylot WIII.4	0,079	5603	0,971	0,812
Wylot WIV.1	0,0444	3150	0,547	0,457
W.RRT	0,0444	3150	0,547	0,457
Wylot WV.1	0,136	20095	18,798	2,914
Wylot WV.2	0,0027	193	0,034	0,028
Wylot WV.3	0,0029	206	0,036	0,030
Wylot WV.4	0,0025	179	0,031	0,026
Wylot WV.5	0,0025	174	0,030	0,025
Wylot WV.6	0,0024	173	0,030	0,025
Wylot WV.7	0,0025	180	0,031	0,026
Wylot WV.8	0,0024	173	0,030	0,025
Wylot WV.9	0,0116	824	0,143	0,120
Wylot WV.10	0,0016	115	0,020	0,017
Wylot WV.11	0,0017	117	0,020	0,017
Wylot WV.12	0,0021	152	0,026	0,022
Wylot WV.13	0,0022	155	0,027	0,023
Wylot WV.14	0,0387	2743	0,603	0,398

Oznaczenie wylotu	Maksymalna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Średnia ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Powierzchnia rzeczywista odwadnianej zlewni	Powierzchnia zredukowana odwadnianej zlewni
-	[m³/s]	[m³/rok]	[ha]	[ha]
Wylot WVI.1	0,0372	2635	0,457	0,382
Wylot WVI.2	0,0019	138	0,024	0,020
Wylot WVI.3	0,0023	163	0,028	0,024
Wylot WVI.4	0,0023	163	0,028	0,024
Wylot WVI.5	0,0034	243	0,043	0,035
Wylot WVI.6	0,001	68	0,012	0,010
Wylot WVI.7	0,0024	173	0,030	0,025
Wylot WVI.8	0,0024	173	0,030	0,025
Wylot WVI.9	0,0024	173	0,030	0,025
Wylot WVI.10	0,0961	7696	1,620	1,116
WVII	0,1537	84288	108,150	12,221
Wylot WVII.1	0,0022	155	0,027	0,023
Wylot WVII.2	0,0015	108	0,019	0,016
Wylot WVII.3	0,15 (regulator przepływu)	83507	108,104	12,108
Wylot WVII.4	0,0038	272	0,046	0,040
Wylot WVII.5	0,3648	83471	108,058	12,103
Wylot WVII.6	0,0038	272	0,046	0,040
Wylot WX.1A	0,0181	1285	0,272	0,186
Wylot WX.1	0,0299	2119	0,491	0,307
Wylot WX.2	0,0045	316	0,052	0,046
WX	0,0577	4092	0,945	0,593
WXIA	0,044	3122	0,753	0,453
WXIB	0,0101	715	0,647	0,104
Wylot WXI.1	0,0042	300	0,048	0,044
Wylot WXI.2	0,0037	263	0,042	0,038
Wylot WXI.3	0,0076	538	0,089	0,078
Wylot WXI.4	0,005	352	0,059	0,051
Wylot WXI.5	0,0051	363	0,061	0,053
Wylot WXI.6	0,0058	408	0,071	0,059
Wylot WXI.7	0,0011	74	0,108	0,011
Wylot WXI.8	0,0005	36	0,052	0,005
Wylot WXI.9	0,0011	75	0,109	0,011
Wylot WXII.1	0,1707	24314	16,246	3,525
Wylot WXII.2	0,0577	4491	1,450	0,651
Wylot WXIII.1	0,0022	155	0,027	0,023

Oznaczenie wylotu	Maksymalna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Średnia ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych	Powierzchnia rzeczywista odwadnianej zlewni	Powierzchnia zredukowana odwadnianej zlewni
-	[m³/s]	[m³/rok]	[ha]	[ha]
Wylot WXIII.2	0,0026	186	0,033	0,027
Wylot WXIII.3	0,0022	159	0,028	0,023
Wylot WXIII.4	0,0025	181	0,032	0,026
Wylot WXIII.5	0,0025	177	0,031	0,026

Mając na uwadze normę prawną odtwarzaną z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w celu zapewnienia stronom czynnego udziału w prowadzonym postępowaniu administracyjnym, informuję o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i zgłaszania ewentualnych uwag **w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia**. Akta sprawy znajdują się w Państwowym Gospodarstwie Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu, (w miejscu: 91 – 420 Łódź, ul. Północna 27/29 pok. nr 111) i mogą być udostępnione stronom postępowania do wglądu w godz. 8:00÷15:00 w ww. terminie, po umówieniu się telefonicznym pod nr 043 6554166). Jeżeli we wskazanym terminie strony nie wniosą uwag i ewentualnych uzupełnień do akt sprawy, przedmiotowe postępowanie administracyjne zostanie zakończone decyzją wydaną w oparciu o złożony wniosek i zebrany przez tut. organ materiał dowodowy.

Sprawę prowadzi Małgorzata Czechowska - pracownik Zarządu Zlewni w Sieradzu,

mail: malgorzata.czechowska@wody.gov.pl

Adres do korespondencji: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu, Pl. Wojewódzki 1 98-200 Sieradz.

Jednocześnie informuję, że doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

DYREKTOR
Małgorzata Czechowska

Otrzymują:

Z uprzejmą prośbą, o pisemne potwierdzenie faktu umieszczenia obwieszczenia w BIP lub w sposób zwyczajowo przyjęty (na adres: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu, Pl. Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz)

1. Urząd Gminy Bełchatów, ul. Kościuszki 13, 97-400 Bełchatów
2. Urząd Miejski w Żelowie, ul. Żeromskiego 23, 97-425 Żelów
3. Starostwo Powiatowe w Bełchatowie, ul. Pabianicka 17/19, 97-400 Bełchatów
4. a/a + BIP

Informujemy, że przetwarzamy Państwa dane osobowe i stosujemy politykę ich ochrony zgodnie z RODO i przepisami krajowymi. Podanie przez Państwa danych osobowych ma charakter dobrowolny, ale jest niezbędne do świadczenia usług realizowanych przez naszą firmę. Więcej informacji znajdą Państwo na naszej stronie: www.poznan.wody.gov.pl