

PS.ZUZ.4210.385.2025.TI

OBWIESZCZENIE

Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu w sprawie zawiadomienia stron o wydaniu decyzji administracyjnej

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2024 r., poz. 572 ze zm.) oraz art. 401 ust. 3 ustawy Prawo wodne (t. j. Dz. U. 2025 r., poz. 960) zawiadamiam, że w dniu 08.09.2025 r. została wydana decyzja, znak: PS.ZUZ.4210.385.2025.TI, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na:

1. Wykonanie urządzeń wodnych

1.1. Rowów infiltracyjnych (11 szt.) - konstrukcja ziemna, otwarta o przekroju poprzecznym trapezowym. Minimalne wymiary to: szerokość 0,4 m oraz wysokość 0,5 m przy nominalnym nachyleniu skarp 1:1,5, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Rzędna rowu		Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki	Obręb	Gmina	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec	Początek	Koniec		Początek	Koniec						X	Y	X	Y
1	RKI_L_35_1	35+712	35+735	178,30	178,30	23	0,40	0,65	0,40	trapezowy	448/2	0016 Zarzecze	Kluki	5685209,57	6588748,67	5685191,77	6588727,00
2	RKI_L_35_2	35+835	35+871	177,85	177,85	36	1,1	1,00	0,40	trapezowy	1118/1; 1120; 1099/2; 1117/2; 1130/1	0016 Zarzecze	Kluki	5685130,34	6588654,25	5685107,71	6588627,18

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż		Rzędna rowu		Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki	Obręb	Gmina	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec		Początek	Koniec						X	Y	X	Y
3	RKI_L_36_1		36+110	36+955	177,36	177,36	845	1,70	1,10	0.40 - 0.75	trapezowy	1074/2; 1073/2; 1056/2; 945/2; 947/2; 1020/1; 1018/1; 1004/1; 1003/2; 1002/2; 1001/2; 1000/2; 999/2; 998/2; 1005/2; 1011/1; 1010/1; 1009/1; 1008/2; 1007/2; 1006/2; 984/2; 983/2; 982/2; 981/7; 981/4; 980/2; 979/7; 979/4; 978/2; 977/2; 976/2; 975/2; 974/2; 973/2; 972/2; 971/2; 970/19; 970/16; 970/13; 970/10; 970/7; 968/2; 967/2; 966/2; 965/2; 964/7; 964/4	0016 Zarzecze	Kluki	5684953,28	6588444,93	5684453,10	6587763,24

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż		Rzędna rowu		Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki	Obręb	Gmina	Współrzedne początku (PL-ETRF2000)		Współrzedne końca (PL-ETRF2000)	
	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec		X	Y						X	Y		
4	RKI_P_36_1		36+214		36+955		177,36		177,36			1056/2; 945/2; 947/2; 1020/1; 1018/1; 1004/1; 1003/2; 1002/2; 1001/2; 1000/2; 999/2; 998/2; 1005/2; 1010/1; 1009/1; 1008/2; 1007/2; 1006/2; 984/2; 983/2; 982/2; 981/7; 981/4; 980/2; 979/7; 979/4; 978/2; 977/2; 976/2; 975/2; 974/2; 973/2; 972/2; 971/2; 970/19; 970/16; 970/13; 970/10; 970/7; 968/2; 967/2; 966/2; 965/2; 964/7; 964/4	0016 Zarzecze	Kluki	5684897,15	6588355,74	5684465,54	6587756,82

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Rzędna rowu	Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki	Obręb	Gmina	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec			Początek	Koniec						X	Y	X	Y
5	RKI_L_37_1	37+768	38+373	178,73	605	0,70	0,90	2,00	trapezowy	861/13; 861/11; 860/2; 860/4; 859/2; 859/4; 858/2; 858/4; 857/2; 857/4; 856/4; 856/2; 855/2; 855/4; 854/4; 854/5; 853/4; 853/5; 852/5; 852/4; 851/5; 851/4; 850/4; 850/5; 849/5; 848/5; 847/5; 846/5; 845/12; 845/10; 844/5; 843/5; 841/5	0013 Trząs	Kluki	5684104,00	6587030,46	5683854,54	6586478,91
6	RKI_P_37_1	37+797	38+373	178,73	576	0,50	1,60	0.85 2.00	trapezowy	859/2; 858/2; 857/2; 856/2; 855/2; 854/2; 854/4; 853/2; 853/4; 852/2; 852/4; 851/4; 850/4; 850/5; 849/5; 848/5; 847/5; 846/5; 845/12; 845/10; 844/5; 843/5; 841/5	0013 Trząs	Kluki	5684110,32	6586995,53	5683867,19	6586471,96
7	RKI_L_38_1	38+373	38+904	179,34	531	0,90	0,50	2,00	trapezowy	841/5; 840/5; 839/5; 838/5; 837/5; 836/5; 835/5; 896; 895; 894; 893; 892; 891; 890/2; 890/1; 828/5; 827/5	0013 Trząs	Kluki	5683854,54	6586478,91	5683577,19	6586027,61

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż	Rzędna rowu	Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki	Obręb	Gmina	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
	Początek	Koniec				Początek	Koniec						X	Y	X	Y
11	RKI_L_40_1	∞	RKI_P_38_1													
	40+213	38+373								841/5; 840/5; 839/5; 838/5; 837/5; 836/5; 835/5; 896; 895; 894; 893; 892; 891; 890/2; 890/1; 828/5; 827/5; 888	0013 Trząs	Klukki	5683867,19	6586471,96	5683589,63	6586018,33
	40+638	38+917								888; 887; 886/2; 885; 1377/2; 897; 1379/3; 1379/4; 1379/1; 1376 (1407)	0013 Trząs	Klukki	5683569,78	6586017,11	5683462,67	6585873,37
	178,32	39+097								888; 887; 886/2; 885; 1377/2; 897; 1379/4; 1379/1; 1376 (1407)	0013 Trząs	Klukki	5683580,74	6586005,90	5683474,53	6585864,32
	178,32	179,34														
	425	179,34														
	0,50	0,50														
	1,30	1,10														
	4,00	2,00														
	trapezowy	trapezowy														
	369; 368; 367; 352/1															
	0003 Bogumińów Bogumińów															
	Kleszczów															
	5682729,85															
	6585030,03															
	5682464,96															
	6584697,66															

1.2. Rowów drogowych infiltracyjnych (162 szt.) - konstrukcja ziemna, otwarta o przekroju poprzecznym trapezowym. Minimalne wymiary to: szerokość 0,4 m oraz wysokość 0,5 m przy nominalnym nachyleniu skarp 1:1,5, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
1	DGP-35.4_RowL_2	DGP-35.4	0+070.02	0+080.02	10,00	397/5; 471/2	397/5; 471/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685401,11	6588941,00	5685406,44	6588932,54
2	DOPT-38P_RowP_5	DOPT-38P	0+294.16	0+310.41	16,25	852/2	852/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684053,52	6586837,08	5684047,13	6586822,14
3	DOPT-35P_RowP_1	DOPT-35P	0+002.00	0+042.36	45,53	350/4	350/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685765,24	6589323,40	5685732,52	6589296,84
4	DOPT-35P_RowP_2	DOPT-35P	0+048.10	0+085.10	36,04	349/3, 350/4	349/3, 350/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685726,54	6589295,19	5685702,36	6589268,50
5	DOPT-35P_RowP_3	DOPT-35P	0+095.88	0+127.04	31,17	349/3, 354/4	349/3, 354/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685694,79	6589260,79	5685674,38	6589237,24

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
10	DOPT-35P_RowP_4	DOPT-35P	0+136.46	0+155.23	18,76	355/10; 354/4	355/10; 354/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685668,38	6589229,97	5685656,09	6589215,80
	DOPT-35P_RowP_5	DOPT-35P	0+164.26	0+177.65	13,38	355/8, 355/10	355/8, 355/10	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685650,28	6589208,87	5685641,57	6589198,72
	DOPT-35P_RowP_6	DOPT-35P	0+188.29	0+205.08	16,79	356/12	356/12	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685634,71	6589190,57	5685623,73	6589177,87
	DOPT-35P_RowP_7	DOPT-35P	0+236.89	0+244.82	7,93	357/1	357/1	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685603,42	6589153,39	5685598,23	6589147,39
	DOPT-35P													
	0+254.69													
	0+264.66													
	9,96													
	358/1, 360/10													
	358/1, 360/10													
	0016 Zarzecze													
	Kluki													
	bełchatowski													
	5685591,97													
	6589139,75													
	5685585,46													
	6589132,21													

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
11	DOPT-35P_RowP_9	DOPT-35P	0+274.16	0+430.22	156,06	365/1, 366/1, 376/4, 377/4, 378/9, 378/12, 360/10	365/1, 366/1, 376/4, 377/4, 378/9, 378/12, 360/10	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685579,38	6589124,90	5685478,19	6589006,10
12	DOPT-35P_RowP_10	DOPT-35P	0+439.09	0+518.28	79,20	366/1, 368/1	366/1, 368/1	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685472,30	6588999,47	5685420,53	6588939,53
13	DOPT-35P_RowL_1	DOPT-35P	0+490.00	0+504.00	14,00	368/2	368/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685431,86	6588967,05	5685422,88	6588956,31
14	DOPT-35L_RowL_1	DOPT-35L	0+007.88	0+101.86	93,17	378/11, 378/14, 377/6, 379/5	378/11, 378/14, 377/6, 379/5	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685537,43	6589171,75	5685491,86	6589097,02
15	DOPT-35L_RowL_2	DOPT-35L	0+104.06	0+256.10	162,27	366/3, 368/3, 379/5, 380/5, 397/6, 378/11	366/3, 368/3, 379/5, 380/5, 397/6, 378/11	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685490,49	6589095,30	5685384,88	6588985,49

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
16	DGP-35.4_RowP_1	DGP-35.4	0+000.48	0+007.69	7,27	368/3, 397/6	368/3, 397/6	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685373,51	6589005,19	5685377,46	6588999,10
17	DGP-35.4_RowL_1	DGP-35.4	0+000.63	0+033.44	33,24	397/6, 471/3	397/6, 471/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685367,98	6589002,31	5685381,77	6588972,15
18	DOPT-35L_RowL_3	DOPT-35L	0+271.97	0+407.86	135,87	458/3, 459/3, 460/3, 461/3, 462/3, 471/3, 459/2, 458/2	458/3, 459/3, 460/3, 461/3, 462/3, 471/3, 459/2, 458/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685381,91	6588967,21	5685295,59	6588862,30
19	DOPT-35L_RowL_4	DOPT-35L	0+419.20	0+446.89	27,70	457/3, 458/3, 465/2, 466/2, 458/2, 468/1, 457/2, 466/1, 465/1	457/3, 458/3, 465/2, 466/2, 458/2, 468/1, 457/2, 466/1, 465/1	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685287,98	6588853,88	5685270,31	6588832,56
20	DOPT-39.1_RowP_1	DOPT-39.1	0+014.08	0+060.36	51,71	1112/2, 1114/1, 1114/2, 1117/2	1112/2, 1114/1, 1114/2, 1117/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685172,85	6588649,65	5685138,59	6588618,10

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
21	DOPT-35L_RowL_5	DOPT-35L	0+842.09	0+865.00	22,98	1089/1, 1093/2	1089/1, 1093/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685015,31	6588530,73	5685001,07	6588512,92
22	DOPT-35L_RowL_6	DOPT-35L	0+880.00	0+910.00	30,00	1089/1, 1074/2, 1090/2	1089/1, 1074/2, 1090/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684990,96	6588501,83	5684970,66	6588479,74
23	DOPT-35L_RowL_7	DOPT-35L	0+925.00	0+990.00	65,00	1073/3, 1073/2, 1074/3, 1074/2	1073/3, 1073/2, 1074/3, 1074/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684960,74	6588468,49	5684916,89	6588420,50
24	DOPT-35L_RowL_8	DOPT-35L	1+000.00	1+115.00	110,27	1056/4, 1056/6, 1056/7, 1072/1, 1072/3, 1073/3, 1073/4, 1072/4	1056/4, 1056/6, 1056/7, 1072/1, 1072/3, 1073/3, 1073/4, 1072/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684910,66	6588412,65	5684819,67	6588371,83
25	Z-36_RowL_1	Z-36	0+007.42	0+001.01	10,47	1074/5, 1056/1	1074/5, 1056/1	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684941,16	6588373,53	5684947,62	6588366,37
26	DOPT-36L_RowL_1	DOPT-36L	0+008.67	0+034.14	26,71	1021/3	1021/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684823,28	6588361,29	5684811,13	6588338,77

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
27	DOPT-36L_RowL_2	DOPT-36L	0+045.90	0+075.28	29,38	1020/3, 1021/3	1020/3, 1021/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684804,71	6588328,90	5684788,34	6588304,51
28	DOPT-36L_RowL_3	DOPT-36L	0+077.09	0+097.82	20,73	1020/3	1020/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684787,17	6588303,11	5684775,74	6588285,82
29	DOPT-36L_RowL_4	DOPT-36L	0+108.43	0+125.31	16,88	1004/3, 1018/3, 1020/3	1004/3, 1018/3, 1020/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684769,62	6588277,15	5684760,22	6588263,14
30	DOPT-36L_RowL_5	DOPT-36L	0+152.72	0+180.92	28,22	1001/4, 1002/4, 1003/4	1001/4, 1002/4, 1003/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684744,75	6588240,50	5684729,07	6588217,06
31	DOPT-36L_RowL_6	DOPT-36L	0+185.56	0+205.38	19,86	1001/4, 1005/4, 1012/3, 1013/1, 1000/3, 1014/1	1001/4, 1005/4, 1012/3, 1013/1, 1000/3, 1014/1	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684725,56	6588213,83	5684715,43	6588196,75

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
32	DOPT-36L_RowL_7	DOPT-36L	0+215.72	0+304.25	88,54	1007/4, 1008/4, 1009/3, 1010/3, 1011/3, 1012/3	1007/4, 1008/4, 1009/3, 1010/3, 1011/3, 1012/3	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684709,69	6588188,16	5684659,63	6588115,13
33	DOPT-36L_RowL_8	DOPT-36L	0+314.81	0+347.48	32,67	984/4, 1006/4, 1007/4	984/4, 1006/4, 1007/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684653,85	6588106,30	5684635,61	6588079,20
34	DOPT-36L_RowL_9	DOPT-36L	0+358.19	0+397.54	39,35	983/4, 984/4	983/4, 984/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684629,39	6588070,47	5684607,45	6588037,81
35	DOPT-36L_RowL_10	DOPT-36L	0+409.10	0+422.82	13,72	982/4, 983/4	982/4, 983/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684600,85	6588028,32	5684593,17	6588016,94
36	DOPT-36L_RowL_11	DOPT-36L	0+433.20	0+437.50	4,30	981/11, 982/4	981/11, 982/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684587,20	6588008,45	5684584,78	6588004,90

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
37	DOPT-36L_RowL_12	DOPT-36L	0+458.50	0+466.19	7,70	979/11, 980/4, 981/9	979/11, 980/4, 981/9	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684573,42	6587987,19	5684569,13	6587980,79
38	DOPT-36L_RowL_13	DOPT-36L	0+474.56	0+496.38	21,85	979/9, 979/11	979/9, 979/11	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684564,55	6587973,78	5684552,52	6587955,53
39	DOPT-36L_RowL_14	DOPT-36L	0+505.00	0+518.45	13,47	976/4, 977/4, 978/4, 979/9, 975/4	976/4, 977/4, 978/4, 979/9, 975/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684547,70	6587948,37	5684540,38	6587937,05
40	DOPT-36L_RowL_15	DOPT-36L	0+527.16	0+533.51	6,36	974/4	974/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684535,99	6587929,51	5684532,57	6587924,15
41	DOPT-36L_RowL_16	DOPT-36L	0+585.46	0+630.00	44,60	967/4, 968/4, 970/21, 970/23, 970/25, 970/27	967/4, 968/4, 970/21, 970/23, 970/25, 970/27	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684505,18	6587879,92	5684482,51	6587841,51

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
42	DOPT-36L_RowL_17	DOPT-36L	0+641.15	0+656.32	15,17	966/4, 967/4	966/4, 967/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684476,93	6587831,85	5684469,31	6587818,74
43	DOPT-36L_RowL_18	DOPT-36L	0+666.22	0+703.41	37,22	964/11, 965/4, 966/4	964/11, 965/4, 966/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684464,10	6587810,32	5684445,44	6587778,12
44	DOPT-36L_RowL_19	DOPT-36L	0+712.04	0+718.20	6,17	964/9, 964/11	964/9, 964/11	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684441,07	6587770,68	5684438,01	6587765,32
45	DOPT-36L_RowL_20	DOPT-36L	0+736.61	0+741.80	5,19	962/4, 963/4	962/4, 963/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684428,86	6587749,32	5684426,30	6587744,81
46	DOPT-36L_RowL_21	DOPT-36L	0+759.43	0+765.00	5,58	960/4	960/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684417,61	6587729,44	5684414,85	6587724,59

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
47	DOPT-36L_RowL_22	DOPT-36L	0+774.84	0+787.51	12,69	959/11, 960/4	959/11, 960/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684410,01	6587716,02	5684403,74	6587704,99
48	DOPT-36L_RowL_23	DOPT-36L	0+796.31	0+818.00	21,72	959/9, 959/11	959/9, 959/11	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684399,67	6587697,17	5684388,90	6587678,31
49	DOPT-36L_RowL_24	DOPT-36L	0+826.63	0+834.06	7,44	958/4, 959/9	958/4, 959/9	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684385,04	6587670,58	5684381,36	6587664,11
50	DOPT-36L_RowL_25	DOPT-36L	0+955.95	0+969.19	13,25	948/4, 949/4	948/4, 949/4	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684325,15	6587555,87	5684319,27	6587543,99
51	DOPT-36L_RowL_26	DOPT-36L	0+977.95	0+999.10	21,15	948/4, 720/4	948/4, 720/4	0016 Zarzecze, 0013 Trzask	Kluki	bełchatowski	5684314,81	6587536,44	5684305,49	6587517,45

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
52	DOPT-36L_RowL_27	DOPT-36L	1+007.71	1+240.63	233,22	720/4, 721/4	720/4, 721/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684301,45	6587509,83	5684204,02	6587298,00
53	DOPT-36L_RowL_28	DOPT-36L	1+259.79	1+319.85	60,06	871/4, 872/6, 872/7	871/4, 872/6, 872/7	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684196,43	6587280,41	5684172,65	6587225,25
54	DOPT-36L_RowL_29	DOPT-36L	1+328.69	1+376.21	47,51	869/4, 870/4, 872/6	869/4, 870/4, 872/6	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684169,51	6587216,98	5684150,71	6587173,35
55	DOPT-36L_RowL_30	DOPT-36L	1+400.47	1+411.68	11,21	866/4, 867/4	866/4, 867/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684141,16	6587151,04	5684136,73	6587140,74
56	DOPT-36L_RowL_31	DOPT-36L	1+439.01	1+469.53	30,52	863/4, 864/4	863/4, 864/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684126,30	6587115,48	5684114,52	6587087,32

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
57	DOPT-36L_RowL_32	DOPT-36L	1+477.93	1+490.00	12,07	862/4, 863/4	862/4, 863/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684111,08	6587079,66	5684106,28	6587068,59
58	DOPT-36L_RowL_33	DOPT-36L	1+498.02	1+507.04	9,05	862/4	862/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684102,59	6587061,44	5684098,47	6587053,39
59	DOPT-38P_RowP_1	DOPT-38P	0+000.00	0+056.49	60,41	862/2, 863/2, 864/2	862/2, 863/2, 864/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684172,07	6587106,13	5684147,64	6587055,46
60	DOPT-38P_RowP_2	DOPT-38P	0+103.97	0+163.20	59,26	857/2, 858/2, 859/2, 860/2	857/2, 858/2, 859/2, 860/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684134,60	6587009,24	5684109,67	6586955,49
61	DOPT-38P_RowP_3	DOPT-38P	0+180.44	0+195.03	14,59	855/2, 856/2	855/2, 856/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684097,91	6586941,78	5684092,20	6586928,35

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
62	DOPT-36L_RowL_34	DOPT-36L	1+530.94	1+536.72	5,82	860/4, 861/13, 861/15, 860/5	860/4, 861/13, 861/15, 860/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684088,41	6587031,69	5684086,72	6587026,13
63	DOPT-36L_RowL_35	DOPT-36L	1+556.62	1+579.85	23,23	858/4, 859/4	858/4, 859/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684080,37	6587007,21	5684071,39	6586985,79
64	DOPT-36L_RowL_36	DOPT-36L	1+588.60	1+602.00	13,26	857/4, 858/4, 857/5	857/4, 858/4, 857/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684067,88	6586977,84	5684062,35	6586965,79
65	DOPT-36L_RowL_37	DOPT-36L	1+610.23	1+617.39	7,16	856/5, 857/5	856/5, 857/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684058,75	6586958,46	5684055,50	6586952,07
66	DOPT-38P_RowP_4	DOPT-38P	0+207.56	0+258.89	51,33	854/2, 855/2	854/2, 855/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684087,34	6586916,80	5684067,26	6586869,56

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
67	DOPT-36L_RowL_38	DOPT-36L	1+655.63	1+703.47	47,85	854/5, 855/4, 855/5	854/5, 855/4, 855/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684039,06	6586917,26	5684020,32	6586873,23
68	DOPT-36L_RowL_39	DOPT-36L	1+711.80	1+715.84	4,05	854/5, 853/5	854/5, 853/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684017,29	6586865,48	5684015,69	6586861,76
69	DOPT-36L_RowL_40	DOPT-36L	1+725.24	1+745.59	20,36	852/5, 853/5	852/5, 853/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684012,08	6586853,09	5684003,88	6586834,45
70	DOPT-36L_RowL_41	DOPT-36L	1+754.00	1+777.65	23,65	851/5, 852/5	851/5, 852/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684000,98	6586826,55	5683991,71	6586804,79
71	DOPT-36L_RowL_42	DOPT-36L	1+786.70	1+834.08	47,33	850/5, 851/5	850/5, 851/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683988,29	6586796,41	5683969,49	6586752,98

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
72	DOPT-36L_RowL_43	DOPT-36L	1+843.29	1+906.97	63,61	849/5, 850/5	849/5, 850/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683965,99	6586744,47	5683939,76	6586686,52
73	DOPT-36L_RowL_44	DOPT-36L	1+915.34	1+970.52	55,12	848/5, 849/5	848/5, 849/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683936,50	6586678,81	5683912,96	6586628,97
74	DOPT-36L_RowL_45	DOPT-36L	1+978.79	1+994.10	15,30	847/5, 848/5	847/5, 848/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683909,24	6586621,60	5683902,51	6586607,86
75	DOPT-36L_RowL_46	DOPT-36L	2+049.28	2+061.94	12,64	844/5	844/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683878,31	6586558,34	5683872,74	6586547,00
76	DOPT-36L_RowL_47	DOPT-36L	2+071.87	2+094.35	22,46	843/5, 844/5	843/5, 844/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683868,17	6586538,19	5683858,05	6586518,15

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
77	DOPT-36L_RowL_48	DOPT-36L	2+102.95	2+165.05	62,03	841/5, 843/5	841/5, 843/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683854,19	6586510,46	5683825,39	6586455,52
78	DOPT-36L_RowL_49	DOPT-36L	2+173.07	2+198.76	25,66	840/5, 841/5	840/5, 841/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683821,58	6586448,48	5683809,23	6586425,98
79	DOPT-36L_RowL_50	DOPT-36L	2+207.83	2+256.01	48,13	839/5, 840/5	839/5, 840/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683804,99	6586417,98	5683781,31	6586376,07
80	DOPT-36L_RowL_51	DOPT-36L	2+264.00	2+276.15	12,14	838/5, 839/5	838/5, 839/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683777,37	6586369,13	5683771,30	6586358,62
81	DOPT-36L_RowL_52	DOPT-36L	2+284.84	2+312.96	28,09	837/5, 838/5	837/5, 838/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683767,02	6586351,07	5683752,80	6586326,84

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
82	DOPT-36L_RowL_53	DOPT-36L	2+320.61	2+336.98	16,35	836/5, 837/5	836/5, 837/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683749,09	6586320,17	5683740,66	6586306,16
83	DOPT-36L_RowL_54	DOPT-36L	2+348.67	2+361.17	12,49	835/5, 836/5	835/5, 836/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683734,62	6586296,17	5683728,18	6586285,47
84	DOPT-36L_RowL_55	DOPT-36L	2+372.50	2+394.27	21,75	896, 835/5	896, 835/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683722,37	6586275,75	5683711,15	6586257,12
85	DOPT-36L_RowL_56	DOPT-36L	2+402.00	2+458.84	56,77	895, 896	895, 896	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683706,89	6586250,68	5683676,98	6586202,42
86	DOPT-36L_RowL_57	DOPT-36L	2+466.41	2+490.50	24,06	894, 895	894, 895	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683673,00	6586195,99	5683660,08	6586175,69

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
87	DOPT-36L_RowL_58	DOPT-36L	2+498.17	2+508.17	9,99	893, 894	893, 894	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683655,85	6586169,30	5683650,43	6586160,91
88	DOPT-36L_RowL_59	DOPT-36L	2+516.47	2+526.00	9,52	892, 893	892, 893	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683645,88	6586153,98	5683640,67	6586146,01
89	DOPT-36L_RowL_60	DOPT-36L	2+533.85	2+559.17	25,29	891, 892	891, 892	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683636,27	6586139,51	5683622,33	6586118,42
90	DOPT-36L_RowL_61	DOPT-36L	2+567.23	2+571.14	3,91	890/2, 891	890/2, 891	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683617,75	6586111,79	5683615,58	6586108,53
91	DOPT-36L_RowL_62	DOPT-36L	2+579.03	2+595.41	16,38	890/1, 890/2	890/1, 890/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683611,16	6586102,00	5683602,05	6586088,39

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
92	DOPT-36L_RowL_63	DOPT-36L	2+604.00	2+610.00	6,00	828/5, 890/1	828/5, 890/1	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683597,23	6586081,28	5683593,88	6586076,30
93	DOPT-36L_RowL_64	DOPT-36L	2+618.01	2+646.81	28,01	827/5, 828/5	827/5, 828/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683589,12	6586070,09	5683568,78	6586050,91
94	DOPT-36L_RowL_65	DOPT-36L	2+658.83	2+682.90	25,20	827/5, 888	827/5, 888	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683559,60	6586042,08	5683545,23	6586021,47
95	DOPT-36L_RowL_66	DOPT-36L	2+693.45	2+768.42	74,12	885, 886/2, 887	885, 886/2, 887	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683540,63	6586011,32	5683501,98	6585948,67
96	DOPT-36L_RowL_67	DOPT-36L	2+903.98	2+965.44	61,46	1380	1380	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683416,03	6585844,35	5683377,45	6585796,51

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
97	DOPT-36L_RowL_68	DOPT-36L	2+974.00	3+088.67	114,67	22, 920, 1380	22, 920, 1380	0003 Bogumińów Bogumińów_0013 Trzask	Kleszczów	bełchatowski	5683372,14	6585789,79	5683300,45	6585700,30
98	DOPT-36L_RowL_69	DOPT-36L	3+090.68	3+479.07	388,12	21, 22, 334/1	21, 22, 792	0003 Bogumińów Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5683299,50	6585698,48	5683054,86	6585397,28
99	DOPT-36L_RowL_70	DOPT-36L	3+498.06	3+518.06	19,89	521	790	0003 Bogumińów Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5683041,64	6585383,80	5683026,98	6585370,35
100	DOPT-36L_RowL_71	DOPT-36L	3+521.76	3+541.76	20,00	521	790	0003 Bogumińów Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5683025,18	6585366,94	5683010,16	6585353,73
101	DOPT-36L_RowL_72	DOPT-36L	3+546.56	3+564.00	17,68	521	790	0003 Bogumińów Kleszczów	bełchatowski	bełchatowski	5683007,50	6585349,57	5682994,63	6585337,45

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
102	DOPT-36L_RowL_73	DOPT-36L	3+568.81	3+586.00	17,44	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682991,78	6585333,44	5682980,43	6585320,21
103	DOPT-36L_RowL_74	DOPT-36L	3+591.05	3+609.84	19,09	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682976,75	6585316,59	5682966,00	6585300,83
104	DOPT-36L_RowL_75	DOPT-36L	3+613.33	3+632.77	19,57	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682963,16	6585298,46	5682953,45	6585281,47
105	DOPT-36L_RowL_76	DOPT-36L	3+636.07	3+656.07	20,03	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682950,49	6585279,44	5682940,61	6585262,02
106	DOPT-36L_RowL_77	DOPT-36L	3+659.17	3+700.59	41,29	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682938,41	6585259,74	5682916,86	6585224,52

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
	Początek	Koniec								X	Y	X	Y
107	DOPT-36L_RowL_78		3+723.30	19,78	521	790	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682914,63	6585222,81	5682903,66	6585206,35
108	DOPT-36L_RowL_79		3+746.47	19,78	521	790	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682900,75	6585204,64	5682888,98	6585188,74
109	DOPT-36L_RowL_80		3+779.49	29,64	521	790	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682886,50	6585186,95	5682866,43	6585165,16
110	DOPT-36L_RowL_81		3+844.93	62,31	521	790	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682864,91	6585163,22	5682817,05	6585123,42
111	DOPT-36L_RowL_82		3+903.32	56,99	520/2, 521	780, 790	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682814,86	6585122,67	5682767,43	6585091,51

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
112	DOPT-36L_RowL_83	DOPT-36L	3+922.45	4+459.69	538,36	520/2, 369, 370, 352/1	781, 369, 370, 352/1	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682752,76	6585078,67	5682416,98	6584658,10
113	DOPT-36L_RowL_84	DOPT-36L	4+462.03	4+544.88	82,86	352/1	352/1	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682416,00	6584655,89	5682364,63	6584590,89
114	P-40L1_RowL_1	P-40L1	0+038.45	0+027.02	12,55	351/3, 352/1	351/3, 352/1	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682380,75	6584597,71	5682383,84	6584586,37
115	Z-40_RowL_1	Z-40	0+510.00	0+546.00	36,01	351/2, 351/3	351/2, 351/3	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682436,84	6584610,82	5682413,99	6584582,99
116	DG101086E_RowL_1	DG101086E	0+009.95	0+096.44	86,55	421, 422, 479/1	421, 422, 479/1	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682275,58	6584691,67	5682323,11	6584619,43

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
117	DG101086E_RowP_1	DG101086E	0+009.95	0+085.45	75,60	353/2, 372/4	353/2, 372/4	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682287,58	6584699,20	5682326,16	6584634,27
118	DG101086E_RowP_2	DG101086E	0+097.05	0+139.22	42,32	352/2, 353/2	352/2, 353/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682332,45	6584624,48	5682354,02	6584588,08
119	DG101086E_RowP_3	DG101086E	0+158.73	0+184.14	25,50	351/2, 351/4, 352/2	351/2, 351/4, 352/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682363,63	6584571,02	5682376,07	6584548,76
120	DG101086E_RowL_2	DG101086E	0+098.20	0+196.42	97,87	419, 420, 421, 479/1	419, 420, 421, 479/1	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682323,90	6584617,85	5682372,38	6584532,86
121	DG101086E_RowL_3	DG101086E	0+198.28	0+247.00	48,69	419	419	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682373,49	6584531,36	5682395,74	6584488,06

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Początek	Koniec	Pikietaż	Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
													X	Y	X	Y
122	DG101086E_RowL_4	DG101086E	0+251.47	0+292.79	41,32	419	419	419	419	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682397,74	6584484,05	5682417,04	6584447,53
123	DG101086E_RowP_5	DG101086E	0+274.66	0+292.79	18,13	351/2	351/2	351/2	351/2	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682418,22	6584468,56	5682426,39	6584452,38
124	DG101086E_RowP_4	DG101086E	0+214.74	0+253.84	39,10	351/2	351/2	351/2	351/2	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682390,22	6584521,54	5682408,33	6584486,89
125	DOPT-38P_RowP_6	DOPT-38P	0+323.07	0+370.71	47,64	850/2, 850/4, 851/2, 851/4	850/2, 850/4, 851/2, 851/4	850/2, 850/4, 851/2, 851/4	850/2, 850/4, 851/2, 851/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684041,29	6586810,87	5684022,66	6586767,02
126	DOPT-38P_RowP_7	DOPT-38P	0+383.44	0+433.61	50,16	849/4, 850/4	849/4, 850/4	849/4, 850/4	849/4, 850/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684017,70	6586755,29	5683998,08	6586709,13

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
127	DOPT-38P_RowP_8	DOPT-38P	0+436.53	0+570.89	134,55	846/5, 847/5, 848/5, 849/4, 849/5	846/5, 847/5, 848/5, 849/4, 849/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683996,48	6586706,64	5683940,87	6586584,14
128	DOPT-38P_RowP_9	DOPT-38P	0+573.55	0+635.52	62,05	843/5, 844/5, 845/10, 845/12, 846/5	843/5, 844/5, 845/10, 845/12, 846/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683940,16	6586581,52	5683912,94	6586525,76
129	DOPT-38P_RowP_10	DOPT-38P	0+646.59	0+672.36	25,81	841/5, 843/5	841/5, 843/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683907,90	6586515,89	5683896,26	6586492,86
130	DOPT-38P_RowP_12	DOPT-38P	0+777.19	0+807.59	30,43	839/5, 840/5	839/5, 840/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683846,74	6586400,31	5683832,06	6586373,65
131	DOPT-38P_RowP_13	DOPT-38P	0+817.81	0+827.25	9,46	838/5, 839/5	838/5, 839/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683827,08	6586364,71	5683822,45	6586356,46

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
132	DOPT-38P_RowP_14	DOPT-38P	0+838.61	0+855.51	16,92	837/5, 838/5	837/5, 838/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683816,77	6586346,60	5683808,35	6586331,93
133	DOPT-38P_RowP_15	DOPT-38P	0+867.36	0+885.90	18,57	836/5, 837/5	836/5, 837/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683802,48	6586321,61	5683793,03	6586305,63
134	DOPT-38P_RowP_16	DOPT-38P	0+897.45	0+909.75	12,31	835/5, 836/5	835/5, 836/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683786,96	6586295,78	5683780,58	6586285,25
135	DOPT-38P_RowP_17	DOPT-38P	0+920.90	0+945.92	25,04	835/5, 896	835/5, 896	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683774,68	6586275,77	5683761,53	6586254,45
136	DOPT-38P_RowP_18	DOPT-38P	0+956.70	1+006.47	49,83	895, 896	895, 896	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683755,80	6586245,30	5683729,08	6586203,25

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
137	DOPT-38P_RowP_19	DOPT-38P	1+016.99	1+042.37	25,41	894, 895	894, 895	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683723,63	6586194,23	5683709,71	6586172,97
138	DOPT-38P_RowP_20	DOPT-38P	1+053.12	1+062.42	9,32	893, 894	893, 894	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683703,76	6586164,00	5683698,59	6586156,25
139	DOPT-38P_RowP_21	DOPT-38P	1+072.95	1+079.81	6,87	892, 893	892, 893	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683692,73	6586147,50	5683688,89	6586141,80
140	DOPT-38P_RowP_22	DOPT-38P	1+091.28	1+112.00	20,73	891, 892	891, 892	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683682,42	6586132,31	5683670,73	6586115,19
141	DOPT-38P_RowP_23	DOPT-38P	1+122.47	1+128.35	5,88	890/2, 891	890/2, 891	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683665,21	6586106,28	5683661,88	6586101,43

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
142	DOPT-38P_RowP_24	DOPT-38P	1+139.08	1+145.90	6,82	890/1, 890/2	890/1, 890/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683655,82	6586092,59	5683651,96	6586086,96
143	DOPT-38P_RowP_25	DOPT-38P	1+156.69	1+167.77	11,08	828/5, 890/1	828/5, 890/1	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683645,91	6586078,02	5683639,64	6586068,88
144	DOPT-38P_RowP_26	DOPT-38P	1+178.58	1+194.31	15,11	828/5, 827/5	828/5, 827/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683633,73	6586059,86	5683626,79	6586046,45
145	DOPT-38P_RowP_27	DOPT-38P	1+232.78	1+291.42	60,30	886/2, 887, 888	886/2, 887, 888	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683611,51	6586010,48	5683570,40	6585967,02
146	DOPT-38P_RowP_28	DOPT-38P	1+305.00	1+320.61	15,63	885	885	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683561,51	6585957,28	5683551,42	6585945,34

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
147	DOPT-38P_RowP_29	DOPT-38P	1+331.62	1+387.27	55,65	885, 1377/2	885, 1377/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683544,41	6585936,84	5683510,94	6585892,38
148	DOPT-38P_RowP_30	DOPT-38P	1+398.37	1+403.32	4,95	1377/2, 897	1377/2, 897	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683504,02	6585883,69	5683501,19	6585879,62
149	DOPT-38P_RowP_31	DOPT-38P	1+414.45	1+433.92	19,50	1376, 1379/1	1407, 1379/1	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683495,63	6585869,87	5683484,38	6585853,96
150	DOPT-38P_RowP_32	DOPT-38P	1+446.51	1+476.00	29,17	897, 1378, 1376	897, 1378, 1407	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683476,66	6585844,01	5683457,88	6585822,05
151	DOPT-38P_RowP_33	DOPT-38P	1+478.16	1+521.92	41,58	1378, 919	1378, 919	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683456,65	6585820,48	5683452,07	6585779,73

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
152	DOPT-40P_RowP_1	DOPT-40P	0+002.16	0+025.00	26,46	20, 334/1	20, 792	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5683110,05	6585362,30	5683089,12	6585350,54
153	DOPT-40P_RowP_2	DOPT-40P	0+038.22	0+067.39	40,12	521, 334/1	790, 792	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5683089,05	6585332,79	5683061,23	6585318,84
154	DOPT-40P_RowP_3	DOPT-40P	0+071.38	0+454.28	383,20	521	790	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5683058,95	6585315,58	5682822,67	6585014,53
155	DOPT-40P_RowP_4	DOPT-40P	0+472.62	0+558.51	86,05	362, 521	362, 791	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682811,71	6584999,81	5682756,42	6584934,04
156	DOPT-40P_RowP_5	DOPT-40P	0+561.25	0+764.01	202,74	361, 362	361, 362	0003 Bogumiń	Kleszczów	bełchatowski	5682754,77	6584931,84	5682638,52	6584766,65

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu	Pikietaż		Długość rowu [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec								X	Y	X	Y
157	DOPT-40P_RowP_6	DOPT-40P	0+766.33	1+002.91	236,64	361, 351/2	361, 351/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682637,07	6584764,84	5682490,53	6584579,11
158	DOPT-40P_RowP_7	DOPT-40P	1+004.91	1+038.59	32,66	351/2	351/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682489,21	6584577,60	5682472,46	6584549,69
159	DOPT-40P_RowP_8	DOPT-40P	1+040.78	1+075.21	35,50	351/2	351/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682471,52	6584547,71	5682453,22	6584517,39
160	DOPT-40P_RowP_9	DOPT-40P	1+077.96	1+130.74	52,80	351/2	351/2	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682451,00	6584515,64	5682418,47	6584474,08
161	DOPT-38P_RowP_11	DOPT-38P	0+683.05	0+767.34	84,41	840/5, 841/5	840/5, 841/5	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683891,01	6586483,53	5683851,63	6586408,87

Tabela 1.2 Zestawienie projektowanych rowów drogowych infiltracyjnych

162	Lp.	
P-36_RowL_1	Oznaczenie rowu	
P-36	Początek	Pikietaż
0+079.51	Koniec	
0+000.00	Długość rowu [m]	
76,53	Typ rowu	
1074/5	Numer działki wg ewidencji gruntów	
1074/5	Numer działki na załączniku mapowym	
0016 Zarzecze	Obręb	
Kluki	Gmina	
bełchatowski	Powiat	
5684987,56	X	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)
6588433,15	Y	
5684941,16	X	Współrzędne końca (PL-ETRF2000)
6588373,53	Y	

- 1.3. Rowów kolejowych (10 szt.) – konstrukcja ziemna, otwarta o przekroju poprzecznym trapezowym. Minimalne wymiary to: szerokość 0,4 m oraz wysokość 0,5 m przy nominalnym nachyleniu skarp 1:1,5, wraz z przepustami na rowach.

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

Lp.	Oznaczenie rowu				Pikietaż		Rzędna rowu		Długość rowu [m]		Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]		Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)																	
	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec	X	Y							X	Y																		
1	RK_L_35_1				35+640		35+712		178,96		178,30		72		0,5		0,5		0,4		trapezowy		463/1; 454/2; 453/2; 452/2; 451/2; 449/2; 448/2		463/1; 454/2; 453/2; 452/2; 451/2; 449/2; 448/2		0016 Zarzecze		Kluki		bełchatowski		5685256,35		6588803,44		5685209,57		6588748,67	

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

4	ω	Σ	Σ	Lp.		
				2	Oznaczenie rowu	
						Pikietaż
Rzędna rowu						
Długość rowu [m]						
Głębokość rowu ok. [m]						
Szerokość dna [m]						
Typ rowu						
Numer działki wg ewidencji gruntów						
Numer działki na załączniku mapowym						
Obręb						
Gmina						
Powiat						
Współrzędne początku (PL-ETRF2000)						
Współrzędne końca (PL-ETRF2000)						

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż		Rzędna rowu		Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
		Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek		Koniec	X								Y	X	Y	
5	RK_L_36_1	36+955	37+742	177,36	178,15	787	1,1	1,4	0,4	trapezowy	964/4; 963/2; 962/2; 961/2; 960/2; 959/7; 959/4; 958/2; 957/2; 956/2; 955/2; 954/2; 953/2; 952/11; 952/8; 952/5; 951/2; 950/15; 950/12; 950/9; 950/6; 949/2; 948/2	865/2; 864/2; 863/2; 862/2; 693/11	964/4; 963/2; 962/2; 961/2; 960/2; 959/7; 959/4; 958/2; 957/2; 956/2; 955/2; 954/2; 953/2; 952/11; 952/8; 952/5; 951/2; 950/15; 950/12; 950/9; 950/6; 949/2; 948/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684453,10	6587763,24	5684113,56	6587052,77
														0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski				

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

∞	7	6	Lp.
RK_L_39_1	RK_P_39_1	RK_P_37_1	Oznaczenie rowu
39+114	39+114	37+768	Początek
40+165	40+172	37+797	Koniec
179,83	179,83	179,37	Początek
178,05	178,01	178,73	Koniec
1051	1058	29	Długość rowu [m]
0,8	0,7	0,5	Początek
0,5	0,9	0,5	Koniec
0,4	0,4	0,4	Szerokość dna [m]
trapezowy	trapezowy	trapezowy	Typ rowu
21; 334/1; 521	1376; 897; 1378; 919; 1380; 920;	861/11; 860/2; 859/2	Numer działki wg ewidencji gruntów
21; 792; 790	1407; 897; 1378; 919; 1380; 920;	867/2; 867/4; 866/2; 866/4; 865/2; 864/2; 863/2; 862/2	Numer działki na załączniku mapowym
0003 Bogumińów	0003 Bogumińów	0013 Trząs	Obręb
Kleszczów	Kleszczów	Kluki	Gmina
bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	Powiat
5683453,04	5683462,25	5684120,26	X
6585858,45	6585851,17	6587022,44	Y
5682770,66	5682807,49	5684110,32	X
6585073,17	6585019,54	6586995,53	Y
			Współrzędne początku (PL-ETRF2000)
			Współrzędne końca (PL-ETRF2000)

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

10	9	Lp.	
RK_L_40_1		Oznaczenie rowu	
RK_P_40_1			
40+167	40+175	Początek	Pikietaż
40+213	40+811	Koniec	
178,04	177,97	Początek	Rzędna rowu
178,32	178,92	Koniec	
46	636	Długość rowu [m]	
0,5	0,6	Początek	Głębokość rowu ok. [m]
0,5	0,6	Koniec	
0,4	0,4	Szerokość dna [m]	
trapezowy	trapezowy	Typ rowu	
521; 369, 368	521; 363; 362; 351/2	Numer działki wg ewidencji gruntów	
791; 369, 368	791; 363; 362; 351/2	Numer działki na załączniku mapowym	
0003 Bogumińów	0003 Bogumińów	Obręb	
Kleszczów	Kleszczów	Gmina	
bełchatowski	bełchatowski	Powiat	
5682768,41	5682805,74	X	Współrzedne początku (PL-ETRF2000)
6585071,02	6585016,02	Y	
5682729,85	5682419,93	X	Współrzedne końca (PL-ETRF2000)
6585030,03	6584512,18	Y	

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

Lp.	Ozn.	Przeszkoda	Lokalizacja na km trasy głównej LK24	Umocnienie	Średnica [mm] / wys. x szer. [mm]	Długość [m]	Rzędna wlotu i wylotu		Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL- ETRF2000)			
							Wlot	Wylot						X	Y	X	Y
1	P_37+669	LK24	37+669	-	400	10,5	178,74	178,69	865/4; 865/2	865/4; 865/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684131,10	6587124,86	5684141,48	6587123,28
2	P47	DOPT-35L	35+786	-	1000x1500	28,9	177,66	177,51	1130/3; 557/12; 1131/1; 437; 1119/1	1130/3; 557/12; 1131/1; 437; 1119/1	0016	Kluki	bełchatowski	5685151,76	6588692,97	5685178,38	6588681,86

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

Lp.	Ozn.	Przeszkoda	Lokalizacja na km trasy głównej LK24	Umocnienie	Średnica [mm] / wys. x szer. [mm]	Długość [m]	Rzędna wlotu i wylotu		Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL- ETRF2000)			
														Wlot		Wylot	
														X	Y	X	Y
3	P48	DOPT-35L	35+901	-	1000x1500	9,4	177,72	177,67	1102/3; 1138/2; 1130/4	1102/3; 1138/2; 1130/4	0016	Kluki	bełchatowski	5685075,84	6588614,36	5685080,52	6588622,45
4	P50a	DOPT-38P	37+756	-	1000x1000	7,9	178,34	178,29	861/11; 861/10; 693/10; 693/11	861/11; 861/10; 693/10; 693/11	0013	Kluki	bełchatowski	5684128,82	6587035,61	5684136,59	6587034,50
5	P50b	LK24	37+756	-	1000x1000	8,8	178,46	178,4	861/11; 861/10; 693/10; 693/11	861/11; 861/10; 693/10; 693/11	0013	Kluki	bełchatowski	5684110,13	6587038,29	5684118,84	6587037,04
6	P50c	DOPT-36L	37+756	-	1000x1000	10,7	178,58	178,51	861/13; 861/12; 693/12; 693/13	861/13; 861/12; 693/12; 693/13	0013	Kluki	bełchatowski	5684092,22	6587040,86	5684102,76	6587039,35
7	P51a	DOPT-38P	39+105	-	1000x1000	7,7	179,52	179,48	1376	1407	0013	Kluki	bełchatowski	5683472,18	6585855,31	5683478,20	6585850,59
8	P51b	LK24	39+105	-	1000x1000	8,7	179,6	179,56	1376	1407	0013	Kluki	bełchatowski	5683460,14	6585864,74	5683466,95	6585859,40
9	P51c	DOPT-36L	39+105	-	1000x1000	7,7	179,72	179,68	1376; 1379/1	1407; 1379/1	0013	Kluki	bełchatowski	5683443,55	6585877,72	5683449,57	6585873,01

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

Lp.	10	11	12	13	14	
Ozn.	P51d	P52a	P52b	P52c	P52d	
Przeszkoda	DOPT-36L	DOPT-40P	LK24	LK24	DOPT-36L	
Lokalizacja na km trasy głównej LK24	39+105	40+172	40+172	40+172	40+172	
Umocnienie	-	-	-	-	-	
Średnica [mm] / wys. x szer. [mm]	1000x1000	1200x2000	1200x2000	1200x2000	1200x2000	
Długość [m]	8,7	7,9	20,4	8,0	7,6	
Rzędna wlotu i wylotu	Wlot	179,85	177,96	178,02	178,04	
	Wylot	179,77	177,95	177,96	178,03	
Numer działki wg ewidencji gruntów	1380; 919; 1376	336/1; 521	336/1; 521	336/1; 521	336/1; 520/2; 521	
Numer działki na załączniku mapowym	1380; 919; 1407	336/1; 790; 791	336/1; 790; 791	336/1; 790; 791	336/1; 781; 790; 791	
Obręb	0013	0003	0003	0003	0003	
Gmina	Klukki	Kleszczów	Kleszczów	Kleszczów	Kleszczów	
Powiat	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	
Współrzędne geodezyjne (PL- ETRF2000)	Wlot		Wlot		Wlot	
	X	Y	X	Y	X	Y
	5683427,13	6585870,81	5682809,33	6585014,93	5682771,06	6585070,04
	5683433,83	6585876,27	5682813,81	6585008,48	5682775,60	6585063,51

- 1.4. Wylotów wód opadowych i roztopowych do rowów i cieków wodnych (15 szt.) – wyloty do urządzeń wodnych stanowiących końcowy element odwodnienia wykonane w postaci prefabrykowanych elementów betonowych jako ostatni element odcinków kanalizacji (12 szt.) oraz ziemnych jako ostatni element odcinków rowu kolejowego (3 szt.), zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 1.4 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów

Lp.	Ozn. Wylotu		Szer. Dna [m]	Pochylenie skarp	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	
														X	Y
1	WylotP_Wyl_37+669	-	0,4	-	37+669	RK_L_36_1	178,07	178,07	865/2	865/2	Trząs	Kluki	bełchatowski	5684143.54	6587122.46
2	P-50b_Wyl1	-	0,4	-	37+745	RK_P_36_1	178,15	178,15	862/2	862/2	Trząs	Kluki	bełchatowski	5684125.35	6587045.39
3	P-51b_Wyl2	-	0,4	-	39+115	RK_L_39_1	179,83	179,83	1376	1476	Trząs	Kluki	bełchatowski	5683453.07	6585858.17
4	P-52c_Wyl1	-	0,4	-	40+150	RK_L_39_1	178,12	178,12	521	790	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682774.20	6585075.59
5	P-52c_Wyl2	-	0,4	-	40+160	RK_L_40_1	178,11	178,11	521	791	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682765.44	6585067.82
6	Koniec RK_L_39_1	-	1,5	1:1,5	40+165	Profilacja_R8	178,03	178,85	521; 336/1	790; 336/1	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682770.69	6585073.05
7	BOG_Wy1.1.1-7	200	-	-	40+013	RK_P_39_1	178,57	178,76	521	790	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682905.08	6585146.16

Tabela 1.4 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów

Lp.	Ozn. Wylotu		Szer. Dna [m]	Pochylenie skarp	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	
														X	Y
8	BOG_Wy1.2-4	250	·	·	40+163	RK_P_39_1	178,21	178,72	521	790	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682812.39	6585028.33
9	Koniec RK_P_39_1	-	5,5	1:1,5	40+172	Profilacja_R8	177,96	178,03	521; 336/1	790; 336/1	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682807.50	6585019.53
10	Początek RK_P_40_1	-	6	1:1,5	40+175	Profilacja_R8	177,96	178,00	521; 336/1	791; 336/1	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682805.70	6585016.14
11	BOG_Wy1.2.5-4	250	·	·	40+180	RK_P_40_1	178,10	178,75	521	791	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682801.66	6585014.89
12	BOG_Wy1.2.4-4	250	·	·	40+213	RK_P_40_1	178,42	178,80	363	363	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682719.28	6584910.51
13	BOG_Wy1.2.3-4	250	·	·	40+463	RK_P_40_1	178,57	178,86	363; 362	363; 362	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682631.20	6584789.06
14	Wy16	315	·	·	40+615	RK_P_40_1	178,72	178,79	351/2	351/2	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682541.06	6584665.84

Tabela 1.4 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów

Lp.	Ozn. Wylotu	Szer. Dna [m]	Pochylenie skarp	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)		
15	Wyl7	200	'	'	40+800	RK_P_40_1	178,91	178,91	351/2	351/2	Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	X	Y
														5682435.28	6584531.97

1.5. Wylotów wód opadowych i roztopowych do rowów infiltracyjnych (17 szt.) – wyloty do urządzeń wodnych stanowiących końcowy element odwodnienia wykonane w postaci prefabrykowanych elementów betonowych jako ostatni element odcinków kanalizacji (11 szt.) oraz ziemnych jako ostatni element odcinków rowu drogowych (6 szt.), zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 1.5 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów infiltracyjnych

Lp.	Ozn. Wylotu	Szer. Dna [m]	Pochylenie skarp	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	
													X	Y
1	WK-46_Wyl1	0,4	-	35+416	DOPT-35P_RowL_1	180,48	180,48	368/2	368/2	Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685421.86	6588957.92
2	WK-46_Wyl2	0,4	-	35+440	DGP-35.4_RowL_2	179,78	179,78	471/2	471/2	Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685402.78	6588937.95
3	Koniec RK_L_35_1	0,4	1:1,5	35+712	Początek RKI_L_35_1	178,31	178,31	448/2	448/2	Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685209.57	6588748.67
4	Początek RK_L_35_2	0,4	1:1,5	35+740	Koniec RKI_L_35_1	178,41	178,41	448/2	448/2	Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685191.81	6588726.99

Tabela 1.5 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów infiltracyjnych

Lp.	5	6	7	8	9	10	11	12
Ozn. Wylotu	Koniec RK_L_35_3	Wyl12	Początek RK_P_36_1	Początek RK_L_36_1	P-50b_Wyl12	Koniec RK_P_37_1	Wyl11	Wyl10
	-	0,32	-	-	-	-	200	200
Szer. Dna [m]	0,4	-	2	0,8	0,4	0,8	-	-
Pochylenie skarp	1:1,5	-	1:1,5	1:1,5	-	1:1,5	-	-
KM trasy LK24	35+835	36+220	36+955	36+955	37+767	37+800	37+827	37+880
Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Początek RKI_L_35_2	RKI_P_36_1	Koniec RKI_P_36_1	Koniec RKI_L_36_1	RKI_L_37_1	Początek RKI_37_1	RKI_P_37_1	RKI_P_37_1
Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	177,92	177,36	177,36	177,36	178,73	178,74	178,73	178,73
Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	177,92	177,36	177,36	177,36	178,73	178,74	179,33	179,35
Numer działki wg ewidencji gruntów	1118/1	945/2	964/4	964/4	861/11	859/2	857/2	855/2
Numer działki na załączniku mapowym	1118/1	945/2	964/4	964/4	861/11	859/2	857/2	855/2
Obręb	Zarzecze	Zarzecze	Zarzecze	Zarzecze	Trząs	Trząs	Trząs	Trząs
Gmina	Kluki	Kluki	Kluki	Kluki	Kluki	Kluki	Kluki	Kluki
Powiat	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski	bełchatowski
Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	X	5685130.34	5684465.52	5684453.32	5684104.72	5684110.32	5684096.40	5684075.70
	Y	6588654.25	6588352.51	6587756.80	6587762.91	6587029.59	6586995.53	6586919.12

Tabela 1.5 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów infiltracyjnych

Lp.	Ozn. Wylotu	Szerokość rowu [m]	Szer. Dna [m]	Pochylenie skarp	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Rzędna dna odbiornika [m n. p.m.]	Rzędna dna wylotu [m n. p.m.]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	
														X	Y
13	P-51b_Wyl1	-	0,4	-	39+997	RKI_L_38_2	179,34	197,34	1376	1407	Trząs	Kluki	bełchatowski	5683463.58	6585872.92
14	Wyl5	200	-	-	40+297	RKI_L_40_1	178,32	178,42	368,369	368,369	Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682717.72	6585014.01
15	Wyl4	200	-	-	40+415	RKI_L_40_1	178,32	178,52	368	368	Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682642.79	6584919.04
16	Wyl3	200	-	-	40+297	RKI_L_40_1	178,32	178,64	368	368	Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682568.44	6584824.83
17	Wyl23	200	-	-	40+715	Z-40_RowL_1	178,6	178,6	351/3	351/3	Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682437.46	6584610.33

1.6. Rowów melioracyjnych– (4 szt.) – ich wykonanie wynika z likwidacji istniejących rowów kolidujących z projektowaną infrastrukturą drogową i towarzyszącą, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 1.6. Zestawienie projektowanych rowów melioracyjnych

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż	Rzędna rowu	Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
															X	Y	X	Y

1	R_35_1	35+790	36+000	177,51	177,72	206	0,5	0,5	1	trapezowy	557/7; 1131/3; 1130/4; 1119/1; 1119/2; 1130/2; 1118/1; 1118/2; 1099/3; 1099/2; 1130/1; 1102/3; 1102/2; 1103/1; 1093/2; 1130/3	557/7; 1131/3; 1130/4; 1119/1; 1119/2; 1130/2; 1118/1; 1118/2; 1099/3; 1099/2; 1130/1; 1102/3; 1102/2; 1103/1; 1093/2; 1130/3	0016 Zarzecz	Kluki	bełchatowski	5685147,12	6588695,18	5685015,11	6588532,55
2	R_39_1	39+018	39+105	179,76	179,75	84	0,5	0,5	1	trapezowy	885; 897; 1379/3; 1379/4; 1379/1; 907	885; 897; 1379/3; 1379/4; 1379/1; 907	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683496,50	6585943,10	5683439,89	6585880,81
3	R_39_2	39+105	39+105	179,75	179,48	66	0,5	0,5	1	trapezowy	1379/1; 1376; 897	1379/1; 1407; 897	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683439,89	6585880,81	5683492,62	6585839,57
4	R_39_3	39+105	39+152	179,75	180,05	38	0,5	0,5	1	trapezowy	1379/1; 1376; 919; 1380	1379/1; 1407; 919; 1380	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683439,89	6585880,81	5683416,85	6585850,70

2. Przebudowę urządzeń wodnych

2.1. Rowów melioracyjnych (8 szt.) – ich przebudowa związana jest z dostosowaniem istniejących rowów do nowych paramentów, które wynikają ze zmiany niwelety (przegłębienie) urządzenia w istniejącym śladzie wraz z wykonaniem przepustów przejazdów rolniczych i drogowych, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 2.1. Zestawienie rowów melioracyjnych objętych przebudową.

Lp.	Oznaczenie rowu		Początek	Koniec	Pikietaż	Rzędna rowu	Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
	1	2						Początek	Koniec								X	Y	X	Y
Profilacja_R6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39+105	35+805	36+025	37+669	37+768	38+974	39+105	65	0,5	0,5	1	trapezowy	557/7	557/7	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685088,56	6588721,94	5685149,61	6588694,50
39+152	35+790	36+000	37+669	37+740	39+018	39+152	61	0,5	0,5	1	trapezowy	1093/5; 1093/2	1093/5; 1093/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5684957,414	6588555,419	5685015,105	6588532,551
180,21	177,70	177,77	179,30	178,76	179,77	180,21	5	0,5	0,5	1	trapezowy	865/4; 866/4	865/4; 866/4	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684126,85	6587125,61	5684131,10	6587124,86
180,05	177,51	177,72	179,22	177,90	179,76	180,05	139	0,5	0,5	1	trapezowy	693/12; 861/12; 693/10; 861/10; 693/8; 861/8; 693/9	693/12; 861/12; 693/10; 861/10; 693/8; 861/8; 693/9	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684049,734	6587047,088	5684187,15	6587026,99
17						17	57	0,5	0,5	1	trapezowy	897; 886/2; 885	897; 886/2; 885	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683497,09	6586000,49	5683496,50	6585943,10
0,5						0,5						1380	1380	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683399,08	6585852,64	5683416,85	6585850,70
0,5						0,5														

Tabela 2.1. Zestawienie rowów melioracyjnych objętych przebudową.

Lp.	Oznaczenie rowu		Pikietaż	Rzędna rowu	Długość rowu [m]	Głębokość rowu ok. [m]		Szerokość dna [m]	Typ rowu	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne początku (PL-ETRF2000)		Współrzędne końca (PL-ETRF2000)	
	Profilacja_R8	Profilacja_R7	Początek	Koniec	Początek	Koniec	Początek	Koniec							X	Y	X	Y
8	40+172	39+105							trapezowy	897, 1376	897, 1407	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5682758,981	5683492,62	5682821,28	5683529,39
	40+172	39+105													6585087,309	6585839,57	6584997,613	6585828,82
	178,05	179,48																
	177,92	179,46																
7	121	37							trapezowy	336/1; 520/2; 521	336/1; 780; 781; 791; 790	0003 Bogumiłów	Kleszczów	bełchatowski	5682758,981	5683492,62	5682821,28	5683529,39
	0,5	0,5													6585087,309	6585839,57	6584997,613	6585828,82
	0,5	0,5																
	2	1																

3. Likwidację urządzeń wodnych

3.1. Rowów kolejowych i drogowych (7 szt.) – ich likwidacja wynika z nowego zagospodarowania terenu i zmiany sposobu odwodnienia układu torowego, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 3.1.1. Zestawienie rowów kolejowych przeznaczonych do rozbiórki

Lp.	Oznaczenie	Długość odcinka do rozbiórki [m]	szerokość dna [m]	Numer działki wg ewidencji gruntów	Numer działki na załączniku mapowym	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)			
									X	Y	X	Y
1	Roz_R1	39,5	0	1093/2; 1103/1; 1102/2	1093/2; 1103/1; 1102/2	0016 Zarzecze	Kluki	bełchatowski	5685018,32	6588531,39	5685056,02	6588519,55
2	Roz_R1a	43	0	865/4; 866/4; 865/2; 866/2	865/4; 866/4; 865/2; 866/2	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5684131,40	6587124,81	5684180,70	6587117,34

3	Roz_R2	70,26	0	897; 885; 1377/2; 1379/1; 1379/4; 1376	897; 885; 1377/2; 1379/1; 1379/4; 1407	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683496,68	6585940,67	5683498,79	6585870,44
4	Roz_R3	50	0	897	897	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683440,27	6585847,02	5683489,63	6585839,77
5	Roz_R4	25,66	1	1380	1380	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683427,25	6585849,23	5683418,56	6585850,35
6	Roz_R5	8,94	1	1380	1380	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683420,12	6585782,63	5683394,71	6585786,22

Tabela 3.1.2. Zestawienie rowów drogowych przeznaczonych do rozbiórki

Lp.	Oznaczenie	Długość odcinka do rozbiórki [m]	Nr działki	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)			
							X	Y	X	Y
1	DG101086E_RowLikWP_1	27,05	372/4	0003 Bogumińów	Kleszczów	bełchatowski	5682297,53	6584675,40	5682311,84	6584652,45

3.2. Stawu (1szt.) - likwidacja wynika z nowego zagospodarowania i kolizji z projektowanymi zagospodarowaniem terenu.

Tabela 3.2. Parametry i lokalizacja likwidowanego stawu.

Lp.	Oznaczenie	Długość odcinka do rozbiórki [m]	szerokość dna [m]	Nr działki	Obręb	Gmina	Powiat	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)			
								X	Y	X	Y
1	Roz_R1b	15	11	887; 888	0013 Trząs	Kluki	bełchatowski	5683561,08	6585997,96	5683560,90	6586017,18

4. Prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów

4.1. Prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące rzeki Widawka obiektów mostowych (1 szt.), zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 4.1. Zestawienie parametrów mostów

Lp.	[-]	1
Nazwa	[-]	MK-45a
Kilometraż projektowany	[-]	34,807
Zakres prac	[-]	rozbiórka i budowa
Przeszkoda (nazwa cieku/rzeki)	[-]	rzeka Widawka
Układ statyczny	[-]	belka swobodnie podparta
Liczba przęseł	[szt.]	1
Konstrukcja przęseł	[-]	zespólona (belki stalowe zespolone z płytą żelbetową)
Szerokość całkowita przęsła	[m]	7,48
Rozpiętość teoretyczna	[m]	26
Lt		
Długość przęsła	[m]	27,2
L		
Przybliżony kąt skrzyżowania z przeszkodą	[°]	~90
"β"		
Ukształtowanie przęsła mostu w planie	[-]	prostokątne
PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE DLA POTRZEB OPERATU WODNOPRAWNEGO		
Rzędna spodu konstrukcji (najniższy punkt)	[m]	185,85
R_sp		
Orientacyjna rzędna dna rzeki	[m]	~177,1

Tabela 4.1. Zestawienie parametrów mostów

Lp.		[-]	1
R_drz			
Rzędna miarodajna zwierciadła wody Qm		[m]	179,22
"R_Qm"			
Przepływ miarodajny		[m3/s]	56,6
Qmax,0,5%			
Światło poziome		[m]	25
"Bś"			
Światło pionowe		[m]	~6,6
względem "R_Qm"			
Posadowienie obiektu		[-]	bezpośrednie
Ilość torów na obiekcie		[szt.]	1
Umocnienie koryta przeszkody		[-]	brak
Inne elementy pod obiektem:		[-]	brak
Nr działki		[-]	452/2; 453/2; 454/2; 445/2; 456/2; 457/2
Obręb		[-]	0006 Kuźnica Kaszewska
Gmina / powiat		[-]	Kluki / bełchatowski
Współrzędne geodezyjne punktów charakterystycznych (PL-ETRF2000)	Lewa strona - początek	X	5686063.40
		Y	6589731.25
	Prawa strona - początek	X	5686068.23
		Y	6589725.40
	Lewa strona - koniec	X	5686034.42
		Y	6589697.51
	Prawa strona - koniec	X	5686039.48
		Y	6589691.92

- 4.2. Prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące przewodów w rurociągach osłonowych (3 szt.)
– ich wykonanie wynika bezpośrednio z nowego kształtowania układu torowego, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Tabela 4.2. Zestawienie przewodów teletechnicznych, energetycznych oraz SRK przechodzących pod ciekami

2	1	Lp.		
TEL_2	TEL_1	Oznaczenie		
34+807	34+807	Lokalizacja wg km trasy LK24		
rzeka Widawka	rzeka Widawka	Ciek		
58+100	58+060	Lokalizacja wg km cieku		
125	125	Średnica rury osłonowej [mm]		
60,8	36,4	Długość przewiertu w granicach działek wód płynących [m]		
24,7	10	Długość przewiertu pod korytem wód płynących [m]		
7,6	4,6	Powierzchnia gruntu zajęta przez linię energetyczną w granicach działek wód [m ²]		
3,1	1,3	Powierzchnia gruntu zajęta przez linię energetyczną pod korytem cieku [m ²]		
176,1	175,8	Max. rzędna stropu rury osłonowej [m n.p.m.] (PL-EVRF2007-NH AMSTERDAM)		
177,1	176,8	Rzędna dna koryta cieku [m n.p.m.] (PL-EVRF2007-NH AMSTERDAM)		
457/2; 456/2; 455/2; 454/2	455/2; 454/2; 453/2	Nr działki		
0006 Kuźnica Kaszewska	0006 Kuźnica Kaszewska	Obręb		
Kluki / bełchatowski	Kluki / bełchatowski	Gmina / Powiat		
5685770.92	5685814.59	X	Początek "A"	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)
6589427.26	6589399.47			
5685803.76	5685842.60	X	Początek "C"	
6589470.44	6589432.02			
5685779.63	5685822.59	X	Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000)	
6589438.71	6589408.77			Y
5685797.46	5685829.07	X		
6589462.16	6589416.30		Y	

3
SRK_1
34+807
rzeka Widawka
58+060
110
36,4
10
4
1,1
175,8
176,8
455/2; 454/2; 453/2
0006 Kuźnica Kaszewska
Kluki / bełchatowski
5685814.42
6589399.52
5685842.42
6589432.17
5685822.50
6589408.94
5685828.93
6589416.44

5. Usługi wodne

5.1. Odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych do urządzeń wodnych tj. rowów, w ilości:

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
1	WylotP_Wyl_37+669	37+669	RK_L_36_1	0,06	0,009	0,00235	47,77
2	P-50b_Wyl1	37+745	RK_P_36_1	0,01	0,004	0,00107	21,87
3	P-51b_Wyl2	39+115	RK_L_39_1	0,01	0,003	0,00085	17,35
4	P-52c_Wyl1	40+150	RK_L_39_1	0,00	0,002	0,00054	10,93

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
5	P-52c_Wyl2	40+160	RK_L_40_1	0,00	0,002	0,00061	12,50
6	Koniec RK_L_39_1	40+165	Profilacja_R8	0,49	0,074	0,11865	2413,98
				0,80	0,358		
7	BOG_Wyl1.1-7	40+013	RK_P_39_1	0,14	0,065	0,01777	361,62
8	BOG_Wyl1.2-4	40+163	RK_P_39_1	0,24	0,110	0,03015	613,35
9	Koniec RK_P_39_1	40+172	Profilacja_R8	0,48	0,072	0,11359	2310,98
				0,76	0,342		
10	Początek RK_P_40_1	40+175	Profilacja_R8	0,18	0,026	0,06717	1366,55
				0,48	0,218		

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
11	BOG_Wyl2.5-4	40+180	RK_P_40_1	0,20	0,090	0,02472	503,04
12	BOG_Wyl2.4-4	40+213	RK_P_40_1	0,19	0,087	0,02399	488,15
13	BOG_Wyl2.3-4	40+463	RK_P_40_1	0,27	0,122	0,03361	683,93
14	Wyl6	40+615	RK_P_40_1	0,63	0,284	0,07802	1893,28
				0,06	0,055	0,01504	
15	Wyl7	40+800	RK_P_40_1	0,06	0,055	0,01501	305,37

5.2. Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych do rowów infiltracyjnych (urządzeń wodnych) w ilości:

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
1	WK-46_Wyl1	35+416	DOPT-35P_RowL_1	0,012	0,005	0,0015	30,50
2	WK-46_Wyl2	35+440	DGP-35.4_RowL_2	0,012	0,005	0,00147	29,86
3	Koniec RK_L_L_35_1	35+712	Początek RKI_L_L_35_1	0,083	0,037	0,01278	259,94
				0,062	0,009		
4	Początek RK_L_L_35_2	35+740	Koniec RKI_L_L_35_1	0,054	0,024	0,00814	165,58
				0,037	0,006		
5	Koniec RK_L_L_35_3	35+835	Początek RKI_L_L_35_2	0,021	0,009	0,004	81,44
				0,034	0,005		

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
6	Wyl12	36+220	RKI_P_36_1	0,076	0,068	0,02072	421,55
				0,016	0,007		
7	Początek RK_P_36_1	36+955	Koniec RKI_P_36_1	0,410	0,061	0,05209	1059,91
				0,285	0,128		
8	Początek RK_L_36_1	36+955	Koniec RKI_L_36_1	0,390	0,058	0,05827	1185,51
				0,341	0,154		
9	P-50b_Wyl2	37+767	RKI_L_37_1	0,008	0,004	0,00099	20,10
10	Koniec RK_P_37_1	37+800	Początek RKI_37_1	0,016	0,002	0,00067	13,55
11	Wyl11	37+827	RKI_P_37_1	0,042	0,038	0,01036	210,86
12	Wyl10	37+880	RKI_P_37_1	0,035	0,031	0,00854	173,68

Lp.	Oznaczenie wylotu	KM trasy LK24	Nazwa odbiornika w miejscu wylotu	Powierzchnia zlewni całkowitej [ha]	Powierzchnia zlewni zredukowanej [ha]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/s]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych [m³/rok]
13	P-51b_Wyl1	39+997	RKI_L_38_2	0,006	0,003	0,00073	14,94
14	Wyl5	40+297	RKI_L_40_1	0,556	0,500	0,13748	2797,21
15	Wyl4	40+415	RKI_L_40_1	0,475	0,427	0,11732	2386,88
16	Wyl3	40+297	RKI_L_40_1	0,553	0,498	0,13679	2783,16
17	Wyl23	40+715	Z-40_RowL_1	0,405	0,364	0,10009	2036,48

wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych i roztopowych nie mogą przekraczać wartości:

- zawiesina ogólna – 100 mg/l,
- węglowodory ropopochodne – 15 mg/l,

6. Lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych

6.1 Obiektów mostowych (1 szt.) – ich wykonanie wynika bezpośrednio z nowego kształtowania układu torowego.

Parametry i lokalizacja ww. obiektów budowlanych.

Lp.	[-]	1
Nazwa	[-]	MK-45a
Kilometraż projektowany	[-]	34,807
Zakres prac	[-]	rozbiórka i budowa
Przeszkoda (nazwa cieku/rzeki)	[-]	rzeka Widawka
Układ statyczny	[-]	belka swobodnie podparta

Lp.	[-]	1	
Liczba przęseł	[szt.]	1	
Konstrukcja przęseł	[-]	zespólna (belki stalowe zespolone z płytą żelbetową)	
Szerokość całkowita przęsła	[m]	7,48	
Rozpiętość teoretyczna	[m]	26	
Lt			
Długość przęsła	[m]	27,2	
L			
Przybliżony kąt skrzyżowania z przeszkodą	[°]	~90	
"β"			
Ukształtowanie przęsła mostu w planie	[-]	prostokątne	
PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE DLA POTRZEB OPERATU WODNOPRAWNEGO			
Rzędna spodu konstrukcji (najniższy punkt)	[m]	185,85	
R_sp			
Orientacyjna rzędna dna rzeki	[m]	~177,1	
R_drz			
Rzędna miarodajna zwierciadła wody Qm	[m]	179,22	
"R_Qm"			
Przepływ miarodajny	[m3/s]	56,6	
Qmax,0,5%			
Światło poziome	[m]	25	
"Bś"			
Światło pionowe	[m]	~6,6	
względem "R_Qm"			
Posadowienie obiektu	[-]	bezpośrednie	
Ilość torów na obiekcie	[szt.]	1	
Umocnienie koryta przeszkody	[-]	brak	
Inne elementy pod obiektem:	[-]	brak	
Nr działki	[-]	452/2; 453/2; 454/2; 445/2; 456/2; 457/2	
Obręb	[-]	0006 Kuźnica Kaszewska	
Gmina / powiat	[-]	Kluki / bełchatowski	
Współrzędne geodezyjne punktów charakterystycznych (PL-ETRF2000)	Lewa strona - początek	X	5686063.40
		Y	6589731.25
	Prawa strona - początek	X	5686068.23
		Y	6589725.40
		X	5686034.42

3	2
SRK_1	TEL_2
34+807	34+807
rzeka Widawka	rzeka Widawka
58+060	58+100
110	125
36,4	60,8
10	24,7
4	7,6
1,1	3,1
175,8	176,1
176,8	177,1
455/2; 454/2; 453/2	457/2; 456/2; 455/2; 454/2
0006 Kuźnica Kaszewska	0006 Kuźnica Kaszewska
Kluki / bełchatowski	Kluki / bełchatowski
5685814.42	5685770.92
6589399.52	6589427.26
5685842.42	5685803.76
6589432.17	6589470.44
5685822.50	5685779.63
6589408.94	6589438.71
5685828.93	5685797.46
6589416.44	6589462.16

Zasięg oddziaływania planowanych do wykonania urządzeń wodnych i zamierzonego korzystania z wód obejmuje:

działki nr ewid.: 209/1, 208/1, 245/2, 457/2, 456/2, 455/2, 454/2, 453/2, 452/2, obręb 0006 Kuźnica Kaszewska, gm. Kluki, pow. bełchatowski, woj. łódzkie;

działki nr ewid.: 350/4, 349/3, 354/4, 355/10, 355/8, 356/12, 357/1, 358/1, 360/10, 376/4, 377/4, 378/12, 378/9, 365/1, 377/6, 378/14, 378/11, 379/5, 380/5, 366/2, 366/3, 366/1, 368/3, 368/2, 368/1, 397/5, 397/6, 471/2, 471/3, 462/3, 461/3, 460/3, 459/2, 459/3, 458/2, 458/3, 468/1, 466/2, 457/2, 457/3, 466/1, 465/1, 465/2, 463/1, 454/2, 453/2, 452/2, 451/2, 449/2, 448/2, 437, 557/12, 557/7, 1131/3, 1130/4, 1130/3, 1119/1, 1119/2, 1130/2, 1118/2, 1099/3, 1114/2, 1112/2, 1117/2, 1120, 1118/1, 1099/2, 1130/1, 1138/2, 1102/3, 1102/2, 1103/1, 1093/5, 1093/2, 1089/1, 1090/2, 1074/3, 1074/2, 1074/5, 1056/1, 1073/2, 1073/3, 1073/4, 1072/1, 1072/3, 1072/4, 1056/7, 1056/6, 1056/4, 1021/3, 947/2, 945/2, 1056/2, 1020/1, 1020/3, 1018/3, 1018/1, 1004/3, 1004/1, 1003/2, 1003/4, 1002/4, 1002/2, 1001/4, 1001/2, 1000/2, 1000/3, 1005/4, 1005/2, 999/2, 998/2, 1013/1, 1014/1, 1012/3, 1011/3, 1011/1, 1010/3, 1010/1, 1009/3, 1009/1, 1008/4, 1008/2, 1007/2, 1007/4, 1006/2, 1006/4, 984/2, 984/4, 983/2, 983/4, 982/2, 982/4, 981/7, 981/11, 981/4, 981/9, 980/2, 980/4, 979/7, 979/11, 979/9, 979/4, 978/4, 978/2, 977/4, 977/2, 976/4, 976/2, 975/4, 975/2, 974/4, 974/2, 973/2, 972/2, 971/2, 970/19, 970/16, 970/27, 970/25, 970/13, 970/10, 970/7, 970/23, 970/21, 968/4, 968/2, 967/2, 967/4, 966/4, 966/2, 965/4, 965/2, 964/11, 964/7, 964/9, 964/4, 963/4, 963/2, 962/4, 962/2, 961/2, 960/4, 960/2, 959/11, 959/7, 959/9, 959/4, 958/4, 958/2, 957/2, 956/2, 955/2, 954/2, 953/2, 952/11, 952/8, 952/5, 951/2, 950/15, 950/12, 950/9, 950/6, 949/2, 949/4, 948/2, 948/4, obręb 0016 Zarzecze, gm. Kluki, pow. bełchatowski, woj. łódzkie;

działki nr ewid.: 720/2, 720/4, 721/4, 721/2, 710/2, 872/5, 872/7, 871/4, 871/2, 872/2, 872/6, 870/2, 870/4, 869/4, 869/2, 868/4, 868/2, 867/4, 867/2, 866/4, 866/2, 865/2, 865/4, 864/4, 864/2, 863/2, 863/4, 862/2, 862/4, 693/13, 693/12, 861/12, 861/13, 861/15, 860/5, 693/9, 693/8, 861/8, 693/11, 693/10, 861/10, 861/11, 860/2, 860/4, 859/2, 859/4, 858/2, 858/4, 857/2, 857/4, 857/5, 856/2, 856/4, 856/5, 855/2, 855/4, 855/5, 854/2, 854/4, 854/5, 853/2, 853/4, 853/5, 852/2, 852/4, 852/5,

851/2, 851/4, 851/5, 850/2, 850/4, 850/5, 849/4, 849/5, 848/5, 847/5, 846/5, 845/12, 845/10, 844/5, 843/5, 841/5, 840/5, 839/5, 838/5, 837/5, 836/5, 835/5, 896, 895, 894, 893, 892, 891, 890/2, 890/1, 828/5, 827/5, 888, 887, 886/2, 885, 1377/2, 897, 907, 1379/3, 1379/4, 1379/1, 1407, 1378, 919, 1380, 920, obręb 0013 Trząs, gm. Kluki, pow. bełchatowski, woj. łódzkie;

działki nr ewid.: 22, 21, 20, 792, 790, 780, 336/1, 791, 781, 370, 369, 368, 367, 363, 362, 361, 351/2, 352/1, 351/3, 372/4, 353/2, 352/2, 351/4, 479/1, 422, 421, 420, 419, obręb 0003 Bogumiłów, gm. Kleszczów, pow. bełchatowski, woj. łódzkie.

Z treścią ww. decyzji można zapoznać się w Zarządzie Zlewni w Sieradzu (Plac Wojewódzki 7, 98 - 200 Sieradz) od poniedziałku do piątku w godz. 8:00÷14.30. Ponadto stosownie do art. 49 b Kpa strony mogą wystąpić o odpis ww. decyzji, która zostanie udostępniona niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie trzech dni od daty złożenia wniosku.

Na podstawie art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz art. 14 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Ponieważ w przedmiotowej sprawie zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 401 ust. 3 ustawy Prawo wodne w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2024 r. poz. 572 ze zm) niniejsze zawiadomienie zostało dokonane w drodze obwieszczenia poprzez zamieszczenie na tablicy ogłoszeń w Zarządzie Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, w Biuletynie Informacji Publicznej: Urzędu Gminy w Klukach, Urzędu Gminy w Kleszczowie i Starostwa Powiatowego w Bełchatowie.

W myśl art. 49 Kpa zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Z UP. DYREKTORA
Anita Barańska
ZASTĘPCA DYREKTORA
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Pełnomocnik wnioskodawcy;
2. Strony postępowania zgodnie z art. 401 ust. 3 ustawy Prawo wodne (t. j. Dz. U. 2025 r., poz. 960) w związku z art. 49 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572 ze zm.) według odrębnego wykazu;
3. ZUZ a/a.