

## INFORMACJA

Na podstawie art. 400 ust. 7 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2025 r., poz. 960)

### Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu podaje do publicznej wiadomości informację

o wszczęciu postępowania administracyjnego 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.

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 | Współrządne początku (PL-ETRF2000) |            | Współrządne 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;<br>1099/2; 1117/2;<br>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 | Współrzedne początku (PL-ETRF2000) |            | Współrzedne końca (PL-ETRF2000) |            |
|-----|-----------------|--------|----------|--------|-------------|--------|------------------|------------------------|------|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|------------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
|     | 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<br>0.75      | trapezowy | 1074/2; 1073/2;<br>1056/2; 945/2;<br>947/2; 1020/1;<br>1018/1; 1004/1;<br>1003/2; 1002/2;<br>1001/2; 1000/2;<br>999/2; 998/2;<br>1005/2; 1011/1;<br>1010/1; 1009/1;<br>1008/2; 1007/2;<br>1006/2; 984/2;<br>983/2; 982/2;<br>981/7; 981/4;<br>980/2; 979/7;<br>979/4; 978/2;<br>977/2; 976/2;<br>975/2; 974/2;<br>973/2; 972/2;<br>971/2; 970/19;<br>970/16; 970/13;<br>970/10; 970/7;<br>968/2; 967/2;<br>966/2; 965/2;<br>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 | Współrzędne początku (PL-ETRF2000) |            | Współrzędne końca (PL-ETRF2000) |            |
|-----|-----------------|----------|--------|-------------|------------------|------------------------|--------|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|------------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
|     |                 | Początek | Koniec |             |                  | Początek               | Koniec |                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |       | X                                  | Y          | X                               | Y          |
| 4   | RKI_P_36_1      | 36+214   | 36+955 | 177,36      | 741              | 2,00                   | 1,10   | 2,00              | trapezowy | 1056/2; 945/2;<br>947/2; 1020/1;<br>1018/1; 1004/1;<br>1003/2; 1002/2;<br>1001/2; 1000/2;<br>999/2; 998/2;<br>1005/2; 1010/1;<br>1009/1; 1008/2;<br>1007/2; 1006/2;<br>984/2; 983/2;<br>982/2; 981/7;<br>981/4; 980/2;<br>979/7; 979/4;<br>978/2; 977/2;<br>976/2; 975/2;<br>974/2; 973/2;<br>972/2; 971/2;<br>970/19; 970/16;<br>970/13; 970/10;<br>970/7; 968/2;<br>967/2; 966/2;<br>965/2; 964/7;<br>964/4 | 0016 Zarzecze | Kluki | 5684897,15                         | 6588355,74 | 5684465,54                      | 6587756,82 |
| 5   | RKI_L_37_1      | 37+768   | 38+373 | 178,73      | 605              | 0,70                   | 0,90   | 2,00              | trapezowy | 861/13; 861/11;<br>860/2; 860/4;<br>859/2; 859/4;<br>858/2; 858/4;<br>857/2; 857/4;<br>856/4; 856/2;<br>855/2; 855/4;<br>854/4; 854/5;<br>853/4; 853/5;<br>852/5; 852/4;<br>851/5; 851/4;<br>850/4; 850/5;<br>849/5; 848/5;<br>847/5; 846/5;<br>845/12; 845/10;<br>844/5; 843/5;<br>841/5                                                                                                                     | 0013 Trząs    | Kluki | 5684104,00                         | 6587030,46 | 5683854,54                      | 6586478,91 |

Tabela 1.1 Zestawienie projektowanych rowów infiltracyjnych

| Lp. | Oznaczenie rowu |  | Początek | Koniec | 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 |                   |           |                                                                                                                                                                   |            |       | X                                  | Y          | X                               | Y          |
| 6   | RKI_P_37_1      |  | 37+797   | 38+373 | 178,73      | 576              | 0,50                   | 1,60   | 0,85              | 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 |
| 8   | RKI_P_38_1      |  | 38+373   | 38+905 | 179,34      | 532              | 1,60                   | 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; 888                                                    | 0013 Trząs | Kluki | 5683867,19                         | 6586471,96 | 5683589,63                      | 6586018,33 |
| 9   | RKI_L_38_2      |  | 38+917   | 39+097 | 179,34      | 180              | 0,50                   | 1,10   | 2,00              | trapezowy | 888; 887; 886/2; 885; 1377/2; 897; 1379/3; 1379/4; 1379/1; 1376 (1407)                                                                                            | 0013 Trząs | Kluki | 5683569,78                         | 6586017,11 | 5683462,67                      | 6585873,37 |
| 10  | RKI_P_38_2      |  | 38+920   | 39+097 | 179,34      | 177              | 0,50                   | 1,00   | 2,00              | trapezowy | 888; 887; 886/2; 885; 1377/2; 897; 1379/4; 1379/1; 1376 (1407)                                                                                                    | 0013 Trząs | Kluki | 5683580,74                         | 6586005,90 | 5683474,53                      | 6585864,32 |

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           |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 40+213               |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 40+638               |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 178,32               |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 178,32               |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 425                  |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 0,50                 |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 1,30                 |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 4,00                 |        |          |             |                  |                        |        |                   |          |               |       |       |                                    |   |                                 |   |
|     | 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.

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      |        |          |                  |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |

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          |
| 4   | DOPT-35P_RowP_2 |        | 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 |        | 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 |
| 6   | DOPT-35P_RowP_4 |        | 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 |
| 7   | DOPT-35P_RowP_5 |        | 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 |
| 8   | DOPT-35P_RowP_6 |        | 0+205.08         | 16,79    | 356/12                             | 356/12                              | 0016 Zarzecze | Kluki | bełchatowski | 5685634,71                         | 6589190,57 | 5685623,73                      | 6589177,87 |

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          |
| 9   | DOPT-35P_RowP_7  | DOPT-35P | 0+236.89 | 0+244.82         | 7,93     | 357/1                                             | 357/1                                             | 0016 Zarzecze | Klukki | bełchatowski | 5685603,42                         | 6589153,39 | 5685598,23                      | 6589147,39 |
| 10  | DOPT-35P_RowP_8  | DOPT-35P | 0+254.69 | 0+264.66         | 9,96     | 358/1, 360/10                                     | 358/1, 360/10                                     | 0016 Zarzecze | Klukki | bełchatowski | 5685591,97                         | 6589139,75 | 5685585,46                      | 6589132,21 |
| 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 | Klukki | 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 | Klukki | 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 | Klukki | 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 | Klukki | bełchatowski | 5685537,43                         | 6589171,75 | 5685491,86                      | 6589097,02 |

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          |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 52  | DOPT-36L_RowL_27 | DOPT-36L | 1+007.71 | 1+240.63         | 233,22   | 720/4, 721/4                       | 720/4, 721/4                        | 0013 Trzask                | Kluki | bełchatowski | 5684301,45                         | 6587509,83 | 5684204,02                      | 6587298,00 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 Trz | Kleszczów | bełchatowski | 5683372,14                         | 6585789,79 | 5683300,45                      | 6585700,30 |

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          |
| 98  | DOPT-36L_RowL_69 |          | 3+479.07         | 388,12   | 21, 22, 334/1                      | 21, 22, 792                         | 0003 Bogumińów<br>Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5683299,50                         | 6585698,48 | 5683054,86                      | 6585397,28 |
|     | DOPT-36L         | 3+090.68 |                  |          |                                    |                                     |                             |           |              |                                    |            |                                 |            |
| 99  | DOPT-36L_RowL_70 |          | 3+518.06         | 19,89    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumińów<br>Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5683041,64                         | 6585383,80 | 5683026,98                      | 6585370,35 |
|     | DOPT-36L         | 3+498.06 |                  |          |                                    |                                     |                             |           |              |                                    |            |                                 |            |
| 100 | DOPT-36L_RowL_71 |          | 3+541.76         | 20,00    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumińów<br>Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5683025,18                         | 6585366,94 | 5683010,16                      | 6585353,73 |
|     | DOPT-36L         | 3+521.76 |                  |          |                                    |                                     |                             |           |              |                                    |            |                                 |            |
| 101 | DOPT-36L_RowL_72 |          | 3+564.00         | 17,68    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumińów              | Kleszczów | bełchatowski | 5683007,50                         | 6585349,57 | 5682994,63                      | 6585337,45 |
|     | DOPT-36L         | 3+546.56 |                  |          |                                    |                                     |                             |           |              |                                    |            |                                 |            |
| 102 | DOPT-36L_RowL_73 |          | 3+586.00         | 17,44    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumińów              | Kleszczów | bełchatowski | 5682991,78                         | 6585333,44 | 5682980,43                      | 6585320,21 |
|     | DOPT-36L         | 3+568.81 |                  |          |                                    |                                     |                             |           |              |                                    |            |                                 |            |

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          |
| 103 | DOPT-36L_RowL_74 |        | 3+609.84         | 19,09    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682976,75                         | 6585316,59 | 5682966,00                      | 6585300,83 |
| 104 | DOPT-36L_RowL_75 |        | 3+632.77         | 19,57    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682963,16                         | 6585298,46 | 5682953,45                      | 6585281,47 |
| 105 | DOPT-36L_RowL_76 |        | 3+656.07         | 20,03    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682950,49                         | 6585279,44 | 5682940,61                      | 6585262,02 |
| 106 | DOPT-36L_RowL_77 |        | 3+700.59         | 41,29    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682938,41                         | 6585259,74 | 5682916,86                      | 6585224,52 |
| 107 | DOPT-36L_RowL_78 |        | 3+723.30         | 19,78    | 521                                | 790                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682914,63                         | 6585222,81 | 5682903,66                      | 6585206,35 |

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          |
| 108 | DOPT-36L_RowL_79 |        | DOPT-36L         | DOPT-36L | 3+726.47                           | 3+746.47                            | 19,78  | 521                    | 790                  | 0003 Bogumiń                       | Kleszczów  | bełchatowski                    |            |
| 109 | DOPT-36L_RowL_80 |        | DOPT-36L         | DOPT-36L | 3+749.49                           | 3+779.49                            | 29,64  | 521                    | 790                  | 0003 Bogumiń                       | Kleszczów  | bełchatowski                    |            |
| 110 | DOPT-36L_RowL_81 |        | DOPT-36L         | DOPT-36L | 3+781.95                           | 3+844.93                            | 62,31  | 521                    | 790                  | 0003 Bogumiń                       | Kleszczów  | bełchatowski                    |            |
| 111 | DOPT-36L_RowL_82 |        | DOPT-36L         | DOPT-36L | 3+847.17                           | 3+903.32                            | 56,99  | 520/2, 521             | 780, 790             | 0003 Bogumiń                       | Kleszczów  | bełchatowski                    |            |
| 112 | DOPT-36L_RowL_83 |        | DOPT-36L         | DOPT-36L | 3+922.45                           | 4+459.69                            | 538,36 | 520/2, 369, 370, 352/1 | 781, 369, 370, 352/1 | 0003 Bogumiń                       | Kleszczów  | bełchatowski                    |            |
|     |                  |        |                  |          |                                    |                                     |        |                        |                      | 5682752,76                         | 6585078,67 | 5682416,98                      | 6584658,10 |
|     |                  |        |                  |          |                                    |                                     |        |                        |                      | 5682864,91                         | 6585163,22 | 5682817,05                      | 6585123,42 |
|     |                  |        |                  |          |                                    |                                     |        |                        |                      | 5682886,50                         | 6585186,95 | 5682866,43                      | 6585165,16 |
|     |                  |        |                  |          |                                    |                                     |        |                        |                      | 5682900,75                         | 6585204,64 | 5682888,98                      | 6585188,74 |

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          |
| 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 |
| 117 | DG101086E_RowP_1 | DG101086E | 0+009.95 | 0+085.45         | 75,60    | 353/2, 372/4                       | 353/2, 372/4                        | 0003 Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682287,58                         | 6584699,20 | 5682326,16                      | 6584634,27 |

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          |
| 118 | DG101086E_RowP_2 | DG101086E | 0+097.05 | 0+139.22         | 42,32    | 352/2, 353/2                       | 352/2, 353/2                        | 0003 Bogumiń | 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 Bogumiń | 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 Bogumiń | 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 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682373,49                         | 6584531,36 | 5682395,74                      | 6584488,06 |
| 122 | DG101086E_RowL_4 | DG101086E | 0+251.47 | 0+292.79         | 41,32    | 419                                | 419                                 | 0003 Bogumiń | Kleszczów | bełchatowski | 5682397,74                         | 6584484,05 | 5682417,04                      | 6584447,53 |

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          |
| 123 | DG101086E_RowP_5 | DG101086E | 0+274.66 | 0+292.79         | 18,13    | 351/2                                   | 351/2                                   | 0003 Bogumińów | 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                                   | 0003 Bogumińów | 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,<br>851/2, 851/4           | 850/2, 850/4,<br>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                            | 0013 Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5684017,70                         | 6586755,29 | 5683998,08                      | 6586709,13 |
| 127 | DOPT-38P_RowP_8  | DOPT-38P  | 0+436.53 | 0+570.89         | 134,55   | 846/5, 847/5,<br>848/5, 849/4,<br>849/5 | 846/5, 847/5,<br>848/5, 849/4,<br>849/5 | 0013 Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5683996,48                         | 6586706,64 | 5683940,87                      | 6586584,14 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |

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          |
| 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 |
| 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 |



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          |
| 153 | DOPT-40P_RowP_2 | DOPT-40P | 0+038.22 | 0+067.39         | 40,12    | 521, 334/1                         | 790, 792                            | 0003 Bogumiłów | 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 Bogumiłów | 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 Bogumiłów | 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 Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682754,77                         | 6584931,84 | 5682638,52                      | 6584766,65 |
| 157 | DOPT-40P_RowP_6 | DOPT-40P | 0+766.33 | 1+002.91         | 236,64   | 361, 351/2                         | 361, 351/2                          | 0003 Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682637,07                         | 6584764,84 | 5682490,53                      | 6584579,11 |

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          |
| 158 | DOPT-40P_RowP_7  | DOPT-40P | 1+004.91 | 1+038.59         | 32,66    | 351/2                              | 351/2                               | 0003 Bogumiłów | 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 Bogumiłów | 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 Bogumiłów | 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     | Kluk      | bełchatowski | 5683891,01                         | 6586483,53 | 5683851,63                      | 6586408,87 |
| 162 | P-36_RowL_1      | P-36     | 0+079.51 | 0+000.00         | 76,53    | 1074/5                             | 1074/5                              | 0016 Zarzecz   | Kluk      | bełchatowski | 5684987,56                         | 6588433,15 | 5684941,16                      | 6588373,53 |

- 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

| 4         | Lp.    | 1      | 2      | 3      | 4   | 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     | Współrzedne początku (PL-ETRF2000) |     | Współrzedne końca (PL-ETRF2000) |           |                            |                            |                        |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |               |               |       |       |              |              |            |            |            |            |          |        |          |        |          |        |          |        |   |   |   |   |
|-----------|--------|--------|--------|--------|-----|-----------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|---------------|-------------------|----------|------------------------------------|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------------------------------|-----|---------------------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|---------------|-------|-------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|---|---|---|---|
|           |        |        |        |        |     | RK_L_35_1       | RK_L_35_2 | RK_L_35_3 | 35+789    | 35+789                                                                                                                                                             | 179,33                                          |                                                 | 177,85                 | 46            |                   |          |                                    |                                     |            |            |            | 0,8                                | 1,1 | 0,4                             | trapezowy | 448/2; 437; 557/12; 1130/3 | 448/2; 437; 557/12; 1130/3 | 1130/3; 1119/1; 1118/1 | 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 | 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 | 0016 Zarzecze | Kluki | Kluki | bełchatowski | bełchatowski | 5685160,69 | 6588687,83 | 5685130,34 | 6588654,25 |          |        |          |        |          |        |          |        |   |   |   |   |
|           |        |        |        |        |     |                 |           |           |           |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |                        |               |                   |          |                                    |                                     |            |            |            |                                    |     |                                 |           |                            |                            |                        |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |               |               |       |       |              |              |            |            |            |            | Początek | Koniec | Początek | Koniec | Początek | Koniec | Początek | Koniec | X | Y | X | Y |
|           |        |        |        |        |     |                 |           |           |           |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |                        |               |                   |          |                                    |                                     |            |            |            |                                    |     |                                 |           |                            |                            |                        |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |               |               |       |       |              |              |            |            |            |            |          |        |          |        |          |        |          |        |   |   |   |   |
| RK_P_36_1 | 36+955 | 37+745 | 177,36 | 178,15 | 790 | 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 | 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          | 0016 Zarzecze | Kluki             | Kluki    | bełchatowski                       | bełchatowski                        | 5684465,54 | 6587756,82 | 5684125,46 | 6587045,13                         |     |                                 |           |                            |                            |                        |                                                                                                                                                                    |                                                 |                                                 |               |               |       |       |              |              |            |            |            |            |          |        |          |        |          |        |          |        |   |   |   |   |



Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

| ∞                               | Lp. | Oznaczenie rowu                 |        | σ | ν | 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 |
| RK_L_39_1                       |     | RK_P_37_1                       |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 39+114                          |     | 37+768                          |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 40+165                          |     | 37+797                          |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 179,83                          |     | 179,37                          |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 178,05                          |     | 178,73                          |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 1051                            |     | 29                              |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 0,8                             |     | 0,5                             |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 0,5                             |     | 0,5                             |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 0,4                             |     | 0,4                             |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| trapezowy                       |     | trapezowy                       |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 1376; 897; 919; 1380; 920; 1378 |     | 1376; 897; 919; 1380; 920; 1378 |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 1407; 897; 919; 1380; 920; 1378 |     | 1407; 897; 919; 1380; 920; 1378 |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 0013 Trząs                      |     | 0013 Trząs                      |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| Kluki                           |     | Kluki                           |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| bełchatowski                    |     | bełchatowski                    |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 5683453,04                      |     | 5683462,25                      |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 6585858,45                      |     | 6585851,17                      |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 5682770,66                      |     | 5682807,49                      |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |
| 6585073,17                      |     | 6585019,54                      |        |   |   |          |                                    |                                     |       |       |        |                                    |   |                                 |   |

Tabela 1.3.1. Zestawienie projektowanych rowów kolejowych

| 10                                  | 9      | Lp.                                |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------|
| Oznaczenie rowu                     |        |                                    |
| Początek                            | Koniec | Pikietaż                           |
| Rzędna rowu                         |        |                                    |
| Początek                            | Koniec |                                    |
| Długość rowu [m]                    |        |                                    |
| Początek                            | Koniec | Głębokość rowu ok. [m]             |
| Szerokość dna [m]                   |        |                                    |
| Typ rowu                            |        |                                    |
| Numer działki wg ewidencji gruntów  |        |                                    |
| Numer działki na załączniku mapowym |        |                                    |
| Obręb                               |        |                                    |
| Gmina                               |        |                                    |
| Powiat                              |        |                                    |
| X                                   | Y      | Współrzędne początku (PL-ETRF2000) |
| X                                   | Y      | Współrzędne końca (PL-ETRF2000)    |

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

| 1               | Lp.                                    |
|-----------------|----------------------------------------|
| P_37+669        | Ozn.                                   |
| LK24            | Przeszkoda                             |
| 37+669          | Lokalizacja na km trasy głównej LK24   |
| ,               | Umocnienie                             |
| 400             | Średnica [mm] /<br>wys. x szer. [mm]   |
| 10,5            | Długość [m]                            |
| 178,74          | Wlot                                   |
| 178,69          | Wylot                                  |
| 865/4;<br>865/2 | Numer działki wg ewidencji gruntów     |
| 865/4;<br>865/2 | Numer działki na załączniku<br>mapowym |
| 0013 Trząs      | Obręb                                  |
| Kluki           | Gmina                                  |
| bełchatowski    | Powiat                                 |
| 5684131,10      | X                                      |
| 6587124,86      | Y                                      |
| 5684141,48      | X                                      |
| 6587123,28      | Y                                      |

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

| Lp. | Ozn. | Przeszkoda | Lokalizacja na km trasy głównej LK24 | Umocnienie | Średnica [mm] /<br>wys. x szer. [mm] | Długość [m] | Rzędna wlotu i wylotu |        | Numer działki wg ewidencji gruntów              | Numer działki na załączniku<br>mapowym          | Obręb | Gmina | Powiat       | Współrzędne<br>geodezyjne (PL-<br>ETRF2000) |            |            |            |
|-----|------|------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------|--------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|-------|--------------|---------------------------------------------|------------|------------|------------|
|     |      |            |                                      |            |                                      |             | Wlot                  | Wylot  |                                                 |                                                 |       |       |              | Wlot                                        |            | Wylot      |            |
|     |      |            |                                      |            |                                      |             |                       |        |                                                 |                                                 |       |       |              | X                                           | Y          | X          | Y          |
| 2   | P47  | DOPT-35L   | 35+786                               | -          | 1000x1500                            | 28,9        | 177,66                | 177,51 | 1130/3;<br>557/12;<br>1131/1;<br>437;<br>1119/1 | 1130/3;<br>557/12;<br>1131/1;<br>437;<br>1119/1 | 0016  | Kluki | bełchatowski | 5685151,76                                  | 6588692,97 | 5685178,38 | 6588681,86 |
| 3   | P48  | DOPT-35L   | 35+901                               | -          | 1000x1500                            | 9,4         | 177,72                | 177,67 | 1102/3;<br>1138/2;<br>1130/4                    | 1102/3;<br>1138/2;<br>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;<br>861/10;<br>693/10;<br>693/11         | 861/11;<br>861/10;<br>693/10;<br>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;<br>861/10;<br>693/10;<br>693/11         | 861/11;<br>861/10;<br>693/10;<br>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;<br>861/12;<br>693/12;<br>693/13         | 861/13;<br>861/12;<br>693/12;<br>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 |

Tabela 1.3.2. Zestawienie parametrów przepustów na rowach

| Lp. | Ozn. | Przeszkoda | Lokalizacja na km trasy głównej LK24 | Umocnienie | Średnica [mm] /<br>wys. x szer. [mm] | Długość [m] | Rzędna wlotu i wylotu |        | Numer działki wg ewidencji gruntów | Numer działki na załączniku<br>mapowym | Obręb | Gmina     | Powiat       | Współrzędne<br>geodezyjne (PL-<br>ETRF2000) |            |            |            |
|-----|------|------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------|--------|------------------------------------|----------------------------------------|-------|-----------|--------------|---------------------------------------------|------------|------------|------------|
|     |      |            |                                      |            |                                      |             | Wlot                  | Wylot  |                                    |                                        |       |           |              | Wlot                                        |            | Wylot      |            |
|     |      |            |                                      |            |                                      |             |                       |        |                                    |                                        |       |           |              | X                                           | Y          | X          | Y          |
| 9   | P51c | DOPT-36L   | 39+105                               | -          | 1000x1000                            | 7,7         | 179,72                | 179,68 | 1376;<br>1379/1                    | 1407;<br>1379/1                        | 0013  | Kluki     | bełchatowski | 5683443,55                                  | 6585877,72 | 5683449,57 | 6585873,01 |
| 10  | P51d | DOPT-36L   | 39+105                               | -          | 1000x1000                            | 8,7         | 179,85                | 179,77 | 1380;<br>919;<br>1376              | 1380;<br>919;<br>1407                  | 0013  | Kluki     | bełchatowski | 5683427,13                                  | 6585870,81 | 5683433,83 | 6585876,27 |
| 11  | P52a | DOPT-40P   | 40+172                               | -          | 1200x2000                            | 7,9         | 177,96                | 177,95 | 336/1;<br>521                      | 336/1;<br>790;<br>791                  | 0003  | Kleszczów | bełchatowski | 5682809,33                                  | 6585014,93 | 5682813,81 | 6585008,48 |
| 12  | P52b | LK24       | 40+172                               | -          | 1200x2000                            | 20,4        | 177,98                | 177,96 | 336/1;<br>521                      | 336/1;<br>790;<br>791                  | 0003  | Kleszczów | bełchatowski | 5682793,47                                  | 6585037,77 | 5682805,11 | 6585021,01 |
| 13  | P52c | LK24       | 40+172                               | -          | 1200x2000                            | 8,0         | 178,02                | 178,02 | 336/1;<br>521                      | 336/1;<br>790;<br>791                  | 0003  | Kleszczów | bełchatowski | 5682771,06                                  | 6585070,04 | 5682775,60 | 6585063,51 |
| 14  | P52d | DOPT-36L   | 40+172                               | -          | 1200x2000                            | 7,6         | 178,04                | 178,03 | 336/1;<br>520/2;<br>521            | 336/1;<br>781;<br>790;<br>791          | 0003  | Kleszczów | bełchatowski | 5682762,51                                  | 6585082,35 | 5682766,84 | 6585076,12 |

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.).

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<br>RK_L_39_1 | -   | 1,5           | 1:1,5            | 40+165        | Profilacja_R8                     | 178,03                            | 178,85                        | 521;<br>336/1                      | 790;<br>336/1                       | Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682770.69                           | 6585073.05 |
| 7   | BOG_Wyl1.1-7        | 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_Wyl1.2-4       |  | 250           | ,                | 40+163        | RK_P_39_1                         | 178,21                            | 178,72                        | 521                                | 790                                 | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682812.39                           | 6585028.33 |
| 9   | Koniec RK_P_39_1   |  | -             | 5,5              | 40+172        | Profilacja_R8                     | 177,96                            | 178,03                        | 521;<br>336/1                      | 790;<br>336/1                       | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682807.50                           | 6585019.53 |
| 10  | Początek RK_P_40_1 |  | -             | 6                | 40+175        | Profilacja_R8                     | 177,96                            | 178,00                        | 521;<br>336/1                      | 791;<br>336/1                       | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682805.70                           | 6585016.14 |
| 11  | BOG_Wyl2.5-4       |  | 250           | ,                | 40+180        | RK_P_40_1                         | 178,10                            | 178,75                        | 521                                | 791                                 | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682801.66                           | 6585014.89 |
| 12  | BOG_Wyl2.4-4       |  | 250           | ,                | 40+213        | RK_P_40_1                         | 178,42                            | 178,80                        | 363                                | 363                                 | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682719.28                           | 6584910.51 |
| 13  | BOG_Wyl2.3-4       |  | 250           | ,                | 40+463        | RK_P_40_1                         | 178,57                            | 178,86                        | 363;<br>362                        | 363;<br>362                         | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682631.20                           | 6584789.06 |
| 14  | Wyl6               |  | 315           | ,                | 40+615        | RK_P_40_1                         | 178,72                            | 178,79                        | 351/2                              | 351/2                               | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682541.06                           | 6584665.84 |
| 15  | Wyl7               |  | 200           | ,                | 40+800        | RK_P_40_1                         | 178,91                            | 178,91                        | 351/2                              | 351/2                               | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 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.).

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 (PL-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                               | Zarzeczce | 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                               | Zarzeczce | 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                               | Zarzeczce | 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                               | Zarzeczce | Kluki | bełchatowski | 5685191.81                                | 6588726.99 |
| 5   | Koniec RK_L_35_3   | 0,4           | 1:1,5            | 35+835        | Początek RKI_L_35_2               | 177,92                            | 177,92                        | 1118/1                             | 1118/1                              | Zarzeczce | Kluki | bełchatowski | 5685130.34                                | 6588654.25 |
| 6   | Wyl12              | 0,32          | -                | 36+220        | RKI_P_36_1                        | 177,36                            | 177,36                        | 945/2                              | 945/2                               | Zarzeczce | Kluki | bełchatowski | 5684892.06                                | 6588352.51 |
| 7   | Początek RK_P_36_1 | 2             | 1:1,5            | 36+955        | Koniec RKI_P_36_1                 | 177,36                            | 177,36                        | 964/4                              | 964/4                               | Zarzeczce | Kluki | bełchatowski | 5684465.52                                | 6587756.80 |

Tabela 1.5 Zestawienie projektowanych wylotów do rowów infiltracyjnych

| Lp. | Ozn. Wylotu        | Długość [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 (PL-geodezyjne (PL-ETRF2000)) |            |
|-----|--------------------|-------------|---------------|------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|--------------|-------------------------------------------|------------|
|     |                    |             |               |                  |               |                                   |                                   |                               |                                    |                                     |           |           |              | X                                         | Y          |
| 8   | Początek RK_L_36_1 | -           | 0,8           | 1:1,5            | 36+955        | Koniec RKI_L_36_1                 | 177,36                            | 177,36                        | 964/4                              | 964/4                               | Zarzecze  | Kluki     | bełchatowski | 5684453.32                                | 6587762.91 |
| 9   | P-50b_Wy12         | -           | 0,4           | -                | 37+767        | RKI_L_37_1                        | 178,73                            | 178,73                        | 861/11                             | 861/11                              | Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5684104.72                                | 6587029.59 |
| 10  | Koniec RK_P_37_1   | -           | 0,8           | 1:1,5            | 37+800        | Początek RKI_37_1                 | 178,74                            | 178,74                        | 859/2                              | 859/2                               | Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5684110.32                                | 6586995.53 |
| 11  | Wy11               | 200         | -             | -                | 37+827        | RKI_P_37_1                        | 178,73                            | 179,33                        | 857/2                              | 857/2                               | Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5684096.40                                | 6586967.76 |
| 12  | Wy10               | 200         | -             | -                | 37+880        | RKI_P_37_1                        | 178,73                            | 179,35                        | 855/2                              | 855/2                               | Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5684075.70                                | 6586919.12 |
| 13  | P-51b_Wy1          | -           | 0,4           | -                | 39+997        | RKI_L_38_2                        | 179,34                            | 197,34                        | 1376                               | 1407                                | Trząs     | Kluki     | bełchatowski | 5683463.58                                | 6585872.92 |
| 14  | Wy15               | 200         | -             | -                | 40+297        | RKI_L_40_1                        | 178,32                            | 178,42                        | 368,369                            | 368,369                             | Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682717.72                                | 6585014.01 |
| 15  | Wy14               | 200         | -             | -                | 40+415        | RKI_L_40_1                        | 178,32                            | 178,52                        | 368                                | 368                                 | Bogumiłów | Kleszczów | bełchatowski | 5682642.79                                | 6584919.04 |

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          |
| 16  | Wy13        | 200           |  |                  | 40+297        | RKI_L_40_1                        | 178,32                            | 178,64                        | 368                                | 368                                 | Bogumińów | Kleszczów | bełchatowski | 5682568.44                           | 6584824.83 |
| 17  | Wy123       | 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.

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       | Współrzedn e początku (PL- ETRF2000) |            | Współrzedn e końca (PL- ETRF2000) |            |
|-----|--|-----------------|--|----------|--------|-------------|--------|------------------|--------|------------------------|--------|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------------|--------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
|     |  |                 |  | Początek | Koniec | Początek    | Koniec | Początek         | Koniec | Początek               | Koniec |                   |           |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |                |       |              | 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;<br>1131/3;<br>1130/4;<br>1119/1;<br>1119/2;<br>1130/2;<br>1118/1;<br>1118/2;<br>1099/3;<br>1099/2;<br>1130/1;<br>1102/3;<br>1102/2;<br>1103/1;<br>1093/2;<br>1130/3 | 557/7;<br>1131/3;<br>1130/4;<br>1119/1;<br>1119/2;<br>1130/2;<br>1118/1;<br>1118/2;<br>1099/3;<br>1099/2;<br>1130/1;<br>1102/3;<br>1102/2;<br>1103/1;<br>1093/2;<br>1130/3 | 0016 Zarzeczce | 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;<br>1379/3;<br>1379/4;<br>1379/1;<br>907                                                                                                                          | 885;<br>897;<br>1379/3;<br>1379/4;<br>1379/1;<br>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;<br>1376; 897          | 1379/1;<br>1407;<br>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;<br>1376; 919;<br>1380 | 1379/1;<br>1407;<br>919;<br>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.

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) |             |
|-----|-----------------|--------|----------|--------|-------------|--------|------------------|--------|------------------------|--------|-------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-------|--------------|------------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|
|     | Początek        | Koniec | Początek | Koniec | Początek    | Koniec | Początek         | Koniec | Początek               | Koniec |                   |           |                                                                       |                                                                       |              |       |              | X                                  | Y           | X                               | Y           |
| 1   | Profilacja_R1   |        | 35+805   | 35+790 | 177,70      | 177,51 | 65               |        | 0,5                    | 0,5    | 1                 | trapezowy | 557/7                                                                 | 557/7                                                                 | 0016 Zarzecz | Kluki | bełchatowski | 5685088,56                         | 6588721,94  | 5685149,61                      | 6588694,50  |
| 2   | Profilacja_R2   |        | 36+025   | 36+000 | 177,77      | 177,72 | 61               |        | 0,5                    | 0,5    | 1                 | trapezowy | 1093/5;<br>1093/2                                                     | 1093/5;<br>1093/2                                                     | 0016 Zarzecz | Kluki | bełchatowski | 5684957,414                        | 6588555,419 | 5685015,105                     | 6588532,551 |
| 3   | Profilacja_R3   |        | 37+669   | 37+669 | 179,30      | 179,22 | 5                |        | 0,5                    | 0,5    | 1                 | trapezowy | 865/4;<br>866/4                                                       | 865/4;<br>866/4                                                       | 0013 Trząs   | Kluki | bełchatowski | 5684126,85                         | 6587125,61  | 5684131,10                      | 6587124,86  |
| 4   | Profilacja_R4   |        | 37+768   | 37+740 | 178,76      | 177,90 | 139              |        | 0,5                    | 0,5    | 1                 | trapezowy | 693/12;<br>861/12;<br>693/10;<br>861/10;<br>693/8;<br>861/8;<br>693/9 | 693/12;<br>861/12;<br>693/10;<br>861/10;<br>693/8;<br>861/8;<br>693/9 | 0013 Trząs   | Kluki | bełchatowski | 5684049,734                        | 6587047,088 | 5684187,15                      | 6587026,99  |

Tabela 2.1. Zestawienie rowów melioracyjnych objętych przebudową.

| Lp.                                 | Oznaczenie rowu |        | 5 | 6 | 7 | 8 |
|-------------------------------------|-----------------|--------|---|---|---|---|
|                                     | 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)     |                 |        |   |   |   |   |
| X                                   |                 |        |   |   |   |   |
| Y                                   |                 |        |   |   |   |   |
| X                                   |                 |        |   |   |   |   |
| Y                                   |                 |        |   |   |   |   |
| 5                                   |                 |        |   |   |   |   |
| 6                                   |                 |        |   |   |   |   |
| 7                                   |                 |        |   |   |   |   |
| 8                                   |                 |        |   |   |   |   |
| Profilacja_R5                       |                 |        |   |   |   |   |
| Profilacja_R6                       |                 |        |   |   |   |   |
| Profilacja_R7                       |                 |        |   |   |   |   |
| Profilacja_R8                       |                 |        |   |   |   |   |
| 40+172                              |                 |        |   |   |   |   |
| 40+172                              |                 |        |   |   |   |   |
| 178,05                              |                 |        |   |   |   |   |
| 177,92                              |                 |        |   |   |   |   |
| 121                                 |                 |        |   |   |   |   |
| 0,5                                 |                 |        |   |   |   |   |
| 0,5                                 |                 |        |   |   |   |   |
| 2                                   |                 |        |   |   |   |   |
| trapezowy                           |                 |        |   |   |   |   |
| 336/1; 520/2; 521                   |                 |        |   |   |   |   |
| 336/1; 780; 781; 791; 790           |                 |        |   |   |   |   |
| 0003 Bogumiłów                      |                 |        |   |   |   |   |
| Kleszczów                           |                 |        |   |   |   |   |
| bełchatowski                        |                 |        |   |   |   |   |
| 5682758,981                         |                 |        |   |   |   |   |
| 6585087,309                         |                 |        |   |   |   |   |
| 5682821,28                          |                 |        |   |   |   |   |
| 6584997,613                         |                 |        |   |   |   |   |
| 0013 Trząs                          |                 |        |   |   |   |   |
| Kluki                               |                 |        |   |   |   |   |
| bełchatowski                        |                 |        |   |   |   |   |
| 5683497,09                          |                 |        |   |   |   |   |
| 6586000,49                          |                 |        |   |   |   |   |
| 5683496,50                          |                 |        |   |   |   |   |
| 6585943,10                          |                 |        |   |   |   |   |

## 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.

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;<br>866/4;<br>865/2; 866/2                | 865/4; 866/4;<br>865/2; 866/2                | 0013 Trząs | Kluki | bełchatowski | 5684131,40 | 6587124,81 | 5684180,70 | 6587117,34 |
| 3 | Roz_R2  | 70,26 | 0 | 897; 885;<br>1377/2;<br>1379/1;<br>1379/4; 1376 | 897; 885;<br>1377/2; 1379/1;<br>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.).

Tabela 4.1. Zestawienie parametrów mostów

|                                                               |        |                                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------|
| <b>Lp.</b>                                                    | [-]    | 1                                                    |
| <b>Nazwa</b>                                                  | [-]    | MK-45a                                               |
| <b>Kilometraż projektowany</b>                                | [-]    | 34,807                                               |
| <b>Zakres prac</b>                                            | [-]    | rozbiórka i budowa                                   |
| <b>Przeszkoda (nazwa ciek/rzeki)</b>                          | [-]    | rzeka Widawka                                        |
| <b>Układ statyczny</b>                                        | [-]    | belka swobodnie podparta                             |
| <b>Liczba przęseł</b>                                         | [szt.] | 1                                                    |
| <b>Konstrukcja przęseł</b>                                    | [-]    | zespólna (belki stalowe zespolone z płytą żelbetową) |
| <b>Szerokość całkowita przęsła</b>                            | [m]    | 7,48                                                 |
| <b>Rozpiętość teoretyczna</b>                                 | [m]    | 26                                                   |
| <b>Lt</b>                                                     |        |                                                      |
| <b>Długość przęsła</b>                                        | [m]    | 27,2                                                 |
| <b>L</b>                                                      |        |                                                      |
| <b>Przybliżony kąt skrzyżowania z przeszkodą</b>              | [°]    | ~90                                                  |
| <b>"β"</b>                                                    |        |                                                      |
| <b>Ukształtowanie przęsła mostu w planie</b>                  | [-]    | prostokątne                                          |
| PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE DLA POTRZEB OPERATU WODNOPRAWNEGO |        |                                                      |
| <b>Rzędna spodu konstrukcji (najniższy punkt)</b>             | [m]    | 185,85                                               |
| <b>R_sp</b>                                                   |        |                                                      |
| <b>Orientacyjna rzędna dna rzeki</b>                          | [m]    | ~177,1                                               |
| <b>R_drz</b>                                                  |        |                                                      |
| <b>Rzędna miarodajna zwierciadła wody Qm</b>                  | [m]    | 179,22                                               |
| <b>"R_Qm"</b>                                                 |        |                                                      |
| <b>Przepływ miarodajny</b>                                    | [m3/s] | 56,6                                                 |

Tabela 4.1. Zestawienie parametrów mostów

|                                                                  |                         |        |                                          |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|------------------------------------------|
| Lp.                                                              |                         | [-]    | 1                                        |
| 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.

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

| 1                   | Lp.                                                             |                                      |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| TEL_1               | Oznaczenie                                                      |                                      |
| 34+807              | Lokalizacja wg km trasy LK24                                    |                                      |
| rzeka Widawka       | Ciek                                                            |                                      |
| 58+060              | Lokalizacja wg km ciek                                          |                                      |
| 125                 | Średnica rury osłonowej [mm]                                    |                                      |
| 36,4                | Długość przewiertu w granicach działek wód płynących [m]        |                                      |
| 10                  | Długość przewiertu pod korytem wód płynących [m]                |                                      |
| 4,6                 | Powierzchnia gruntu zajęta przez linie energetyczne w granicach |                                      |
| 1,3                 | Powierzchnia gruntu zajęta przez linie energetyczne pod korytem |                                      |
| 175,8               | Max. rzędna stropu rury osłonowej [m n.p.m.] (PL -              |                                      |
| 176,8               | Rzędna dna koryta ciek [m n.p.m.] (PL-FVRF2007-NH               |                                      |
| 455/2; 454/2; 453/2 | Nr działki                                                      |                                      |
| 0006 Kuźnica        | Obręb                                                           |                                      |
| Kluki /             | Gmina / Powiat                                                  |                                      |
| 5685814.59          | X Początek "A"                                                  | Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000) |
| 6589399.47          | Y                                                               |                                      |
| 5685842.60          | X Koniec "B"                                                    | Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000) |
| 6589432.02          | Y                                                               |                                      |
| 5685822.59          | X Początek "C"                                                  | Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000) |
| 6589408.77          | Y                                                               |                                      |
| 5685829.07          | X Koniec "D"                                                    | Współrzędne geodezyjne (PL-ETRF2000) |
| 6589416.30          | Y                                                               |                                      |

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| 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         | 0006 Kuźnica               |
| 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                 |

## 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                                                   |

| 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] |
|-----|--------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 4   | P-52c_Wyl1         | 40+150        | RK_L_39_1                         | 0,00                                | 0,002                                 | 0,00054                                               | 10,93                                                   |
| 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_Wyl1.1.1-7     | 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                                                 |

| 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] |
|-----|-------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|     |                   |               |                                   | 0,48                                | 0,218                                 |                                                       |                                                         |
| 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_35_1   | 35+712        | Początek RKI_L_35_1               | 0,083                               | 0,037                                 | 0,01278                                               | 259,94                                                  |
|     |                    |               |                                   | 0,062                               | 0,009                                 |                                                       |                                                         |
| 4   | Początek RK_L_35_2 | 35+740        | Koniec RKI_L_35_1                 | 0,054                               | 0,024                                 | 0,00814                                               | 165,58                                                  |
|     |                    |               |                                   | 0,037                               | 0,006                                 |                                                       |                                                         |
| 5   | Koniec RK_L_35_3   | 35+835        | Początek RKI_L_35_2               | 0,021                               | 0,009                                 | 0,004                                                 | 81,44                                                   |
|     |                    |               |                                   | 0,034                               | 0,005                                 |                                                       |                                                         |
| 6   | Wyl12              | 36+220        | RKI_P_36_1                        | 0,076                               | 0,068                                 | 0,02072                                               | 421,55                                                  |
|     |                    |               |                                   | 0,016                               | 0,007                                 |                                                       |                                                         |

| 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] |
|-----|--------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 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                                                  |
| 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                                                 |

| 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] |
|-----|-------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 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                                                 |

#### 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.

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

|                                                                           |                               |                                             |            |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Lp.                                                                       | [-]                           | 1                                           |            |
| Rzędna spodu konstrukcji<br>(najniższy punkt)                             | [m]                           | 185,85                                      |            |
| R_sp                                                                      |                               |                                             |            |
| Orientacyjna rzędna dna rzeki                                             | [m]                           | ~177,1                                      |            |
| R_drz                                                                     |                               |                                             |            |
| Rzędna miarodajna zwierciadła<br>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;<br>457/2 |            |
| Obręb                                                                     | [-]                           | 0006 Kuźnica Kaszewska                      |            |
| Gmina / powiat                                                            | [-]                           | Kluki / bełchatowski                        |            |
| Współrzędne<br>geodezyjne punktów<br>charakterystycznych<br>(PL-ETRF2000) | Lewa<br>strona -<br>początek  | X                                           | 5686063.40 |
|                                                                           |                               | Y                                           | 6589731.25 |
|                                                                           | Prawa<br>strona -<br>początek | X                                           | 5686068.23 |
|                                                                           |                               | Y                                           | 6589725.40 |
|                                                                           | Lewa<br>strona -<br>koniec    | X                                           | 5686034.42 |
|                                                                           |                               | Y                                           | 6589697.51 |
|                                                                           | Prawa<br>strona -<br>koniec   | X                                           | 5686039.48 |
|                                                                           |                               | Y                                           | 6589691.92 |

6.2 Przewodów w rurociągach osłonowych (3 szt.) – ich wykonanie wynika bezpośrednio z nowego kształtowania układu torowego.

Parametry i lokalizacja ww. obiektów budowlanych.

| Lp. | Oznaczenie | Lokalizacja wg<br>km tras LK2A | Ciek | Lokalizacja wg | Średnica rury<br>osłonowej [mm] | Długość<br>przewodu w | Długość<br>przewodu pod | Powierzchnia<br>gruntu zajęta | Powierzchnia<br>gruntu zajęta | Max. rzędna<br>strony rury | Rzędna dna<br>koryta cieku [m] | Nr działki | Obręb | Gmina / powiat | Współrzędne<br>geodezyjne (PL-<br>ETRF2000) | Współrzędne<br>geodezyjne (PL-<br>ETRF2000) |
|-----|------------|--------------------------------|------|----------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|------------|-------|----------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
|-----|------------|--------------------------------|------|----------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|------------|-------|----------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|

| 3                      | 2                          | 1                      |              |            |
|------------------------|----------------------------|------------------------|--------------|------------|
|                        |                            |                        | Początek "A" | Koniec "B" |
| SRK_1                  | TEL_2                      | TEL_1                  | X            | X          |
| 34+807                 | 34+807                     | 34+807                 | Y            | Y          |
| rzeka Widawka          | rzeka Widawka              | rzeka Widawka          | X            | X          |
| 58+060                 | 58+100                     | 58+060                 | Y            | Y          |
| 110                    | 125                        | 125                    | X            | X          |
| 36,4                   | 60,8                       | 36,4                   | Y            | Y          |
| 10                     | 24,7                       | 10                     | X            | X          |
| 4                      | 7,6                        | 4,6                    | Y            | Y          |
| 1,1                    | 3,1                        | 1,3                    | X            | X          |
| 175,8                  | 176,1                      | 175,8                  | Y            | Y          |
| 176,8                  | 177,1                      | 176,8                  | X            | X          |
| 455/2; 454/2; 453/2    | 457/2; 456/2; 455/2; 454/2 | 455/2; 454/2; 453/2    | Y            | Y          |
| 0006 Kuźnica Kaszewska | 0006 Kuźnica Kaszewska     | 0006 Kuźnica Kaszewska | X            | X          |
| Kluki / bełchatowski   | Kluki / bełchatowski       | Kluki / bełchatowski   | Y            | Y          |
| 5685814.42             | 5685770.92                 | 5685814.59             | X            | X          |
| 6589399.52             | 6589427.26                 | 6589399.47             | Y            | Y          |
| 5685842.42             | 5685803.76                 | 5685842.60             | X            | X          |
| 6589432.17             | 6589470.44                 | 6589432.02             | Y            | Y          |
| 5685822.50             | 5685779.63                 | 5685822.59             | X            | X          |
| 6589408.94             | 6589438.71                 | 6589408.77             | Y            | Y          |
| 5685828.93             | 5685797.46                 | 5685829.07             | X            | X          |
| 6589416.44             | 6589462.16                 | 6589416.30             | Y            | Y          |

w trybie określonym w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 960), poprzez wywieszenie niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń w: Urzędzie Gminy w Kleszczowie, Urzędzie Gminy w Klukach, Zarządzie Zlewni w Sieradzu oraz na stronie BIP RZGW w Poznaniu.

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.

Informacji i wyjaśnień w powyższej sprawie udziela Zarząd Zlewni w Sieradzu, Plac Wojewódzki 7 (w godz. 8<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>, od poniedziałku do piątku, tel. 43/655 41 67).

Informację należy umieścić na tablicach ogłoszeń w dniu otrzymania pisma na okres 7 dni.

Dyrektor

Grzegorz Szewczyk

/podpisano elektronicznie/

Wg rozdzielnika:

1. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Kleszczowie
2. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Klukach
3. Tablica ogłoszeń Zarządu Zlewni w Sieradzu
4. BIP RZGW Poznań
5. ZUZ a/a