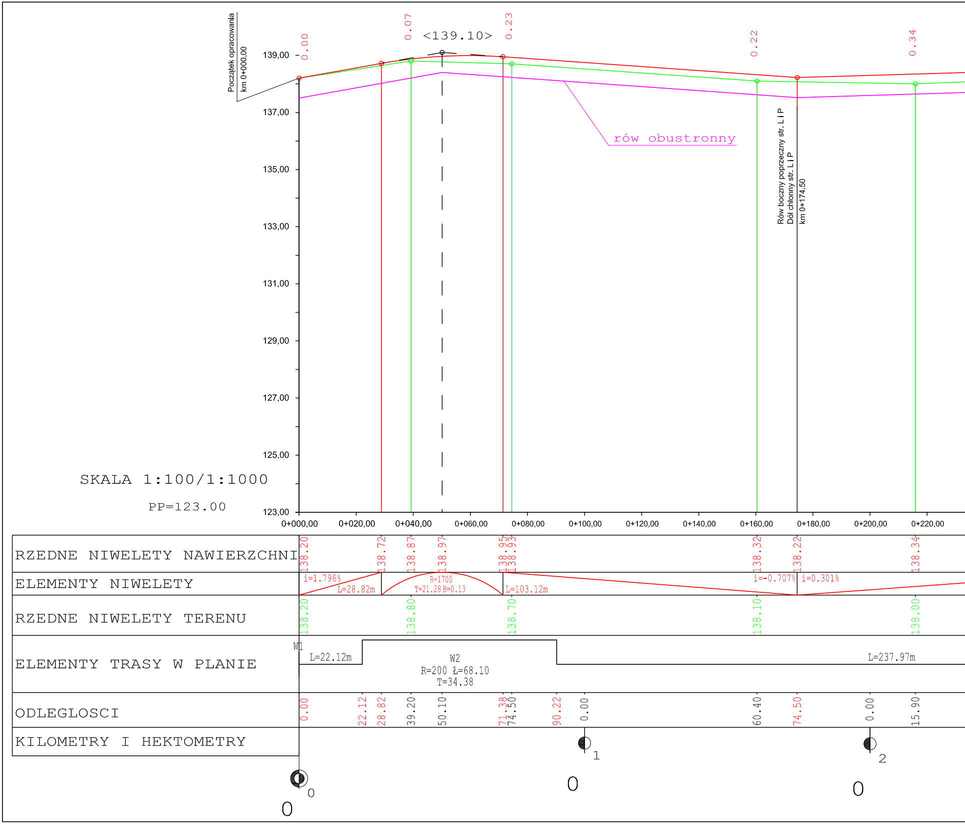
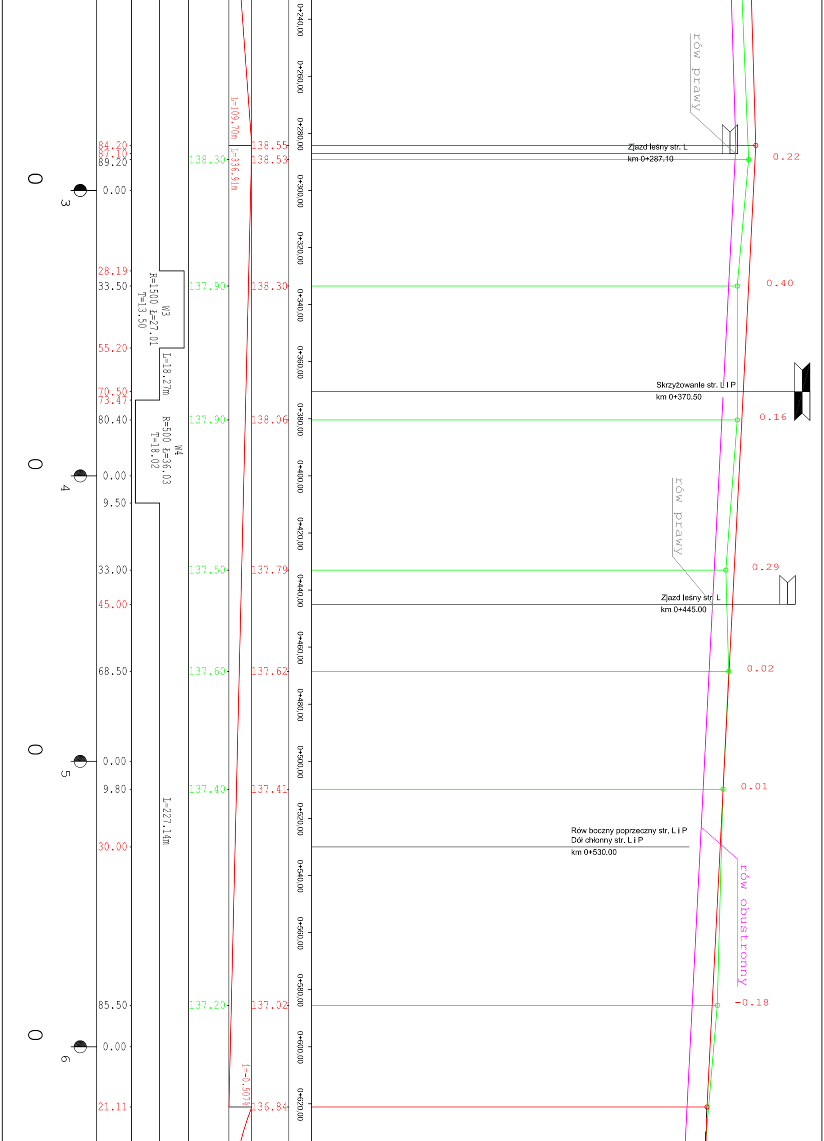
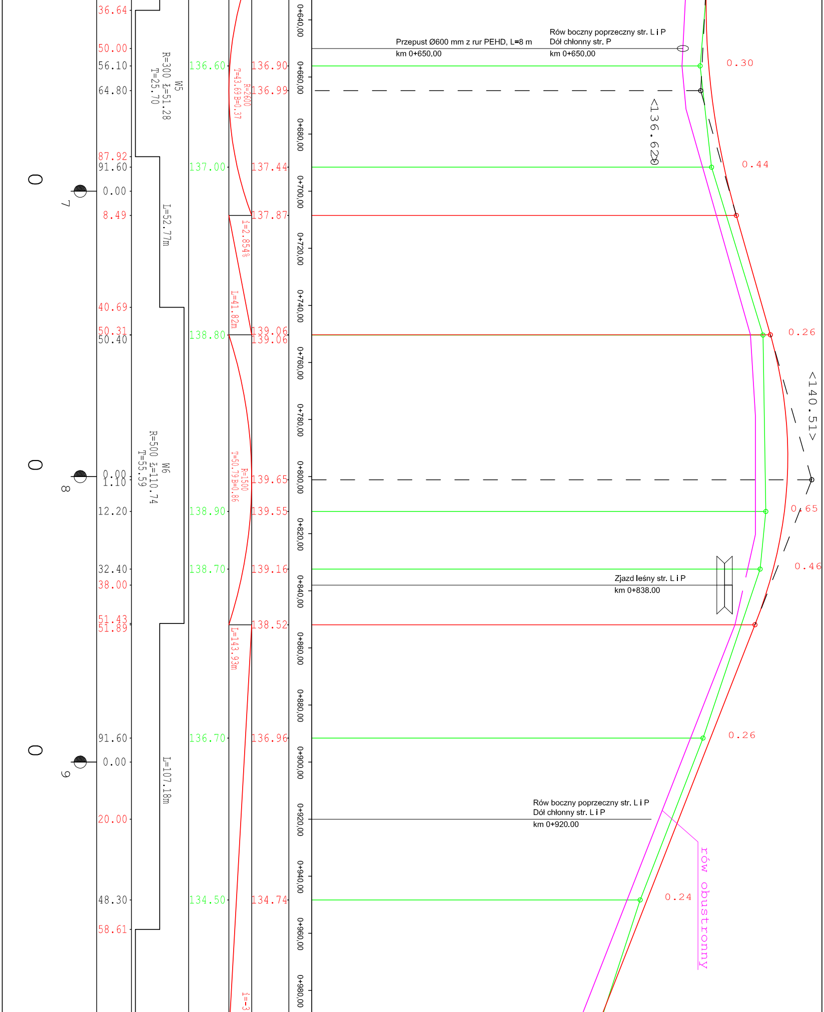
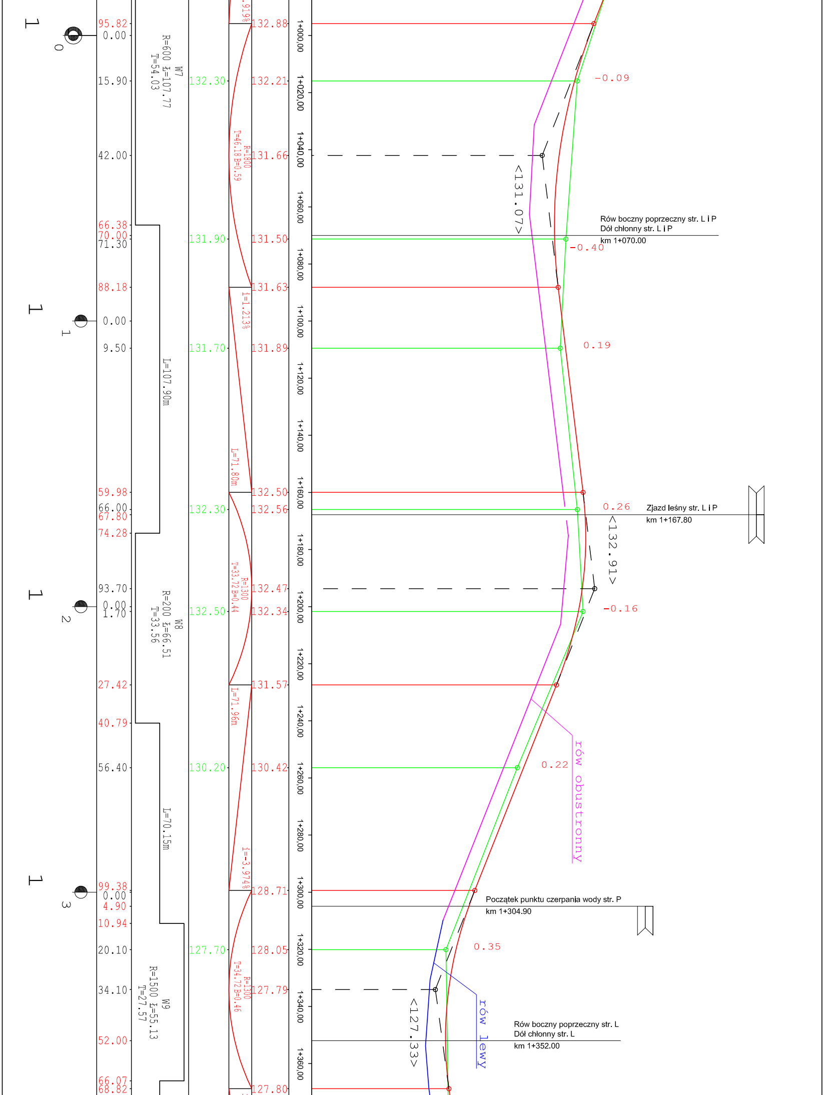
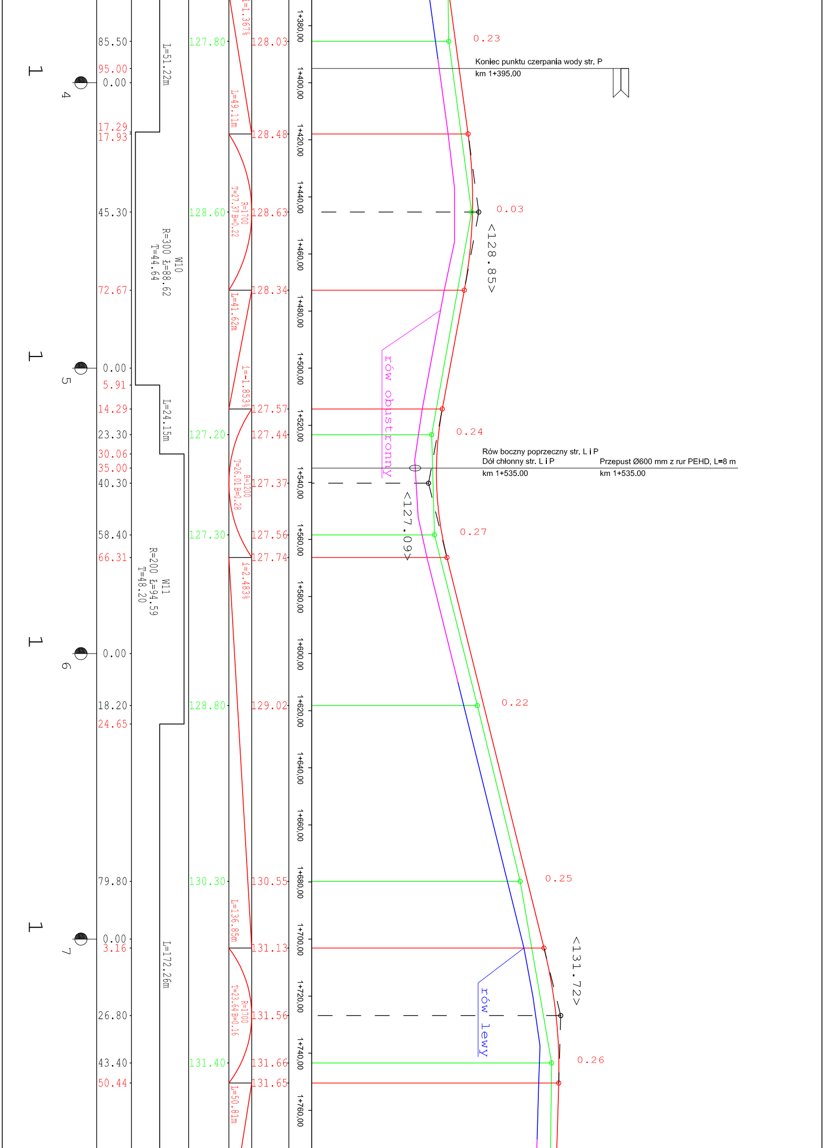

Początek opracowania
km 0+000.00
SKALA 1:100/1:1000
PP=123.00
139,00
137,00
135,00
133,00
131,00
129,00
127,00
125,00
123,00
0.00
0.07
<139.10>
0.23
0.22
0.34
rów obustronny
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 0+174.50
0+000,00
0+020,00
0+040,00
0+060,00
0+080,00
0+100,00
0+120,00
0+140,00
0+160,00
0+180,00
0+200,00
0+220,00
RZEDNE NIWELETY NAWIERZCHNI
138.20
138.72
138.87
138.97
138.95
138.93
138.32
138.22
138.34
ELEMENTY NIWELETY
i=1.796%
L=28.82m
R=1700
T=21.28 B=0.13
L=103.12m
i=-0.707%
i=0.301%
RZEDNE NIWELETY TERENU
138.20
138.80
138.70
138.10
138.00
ELEMENTY TRASY W PLANIE
W1
L=22.12m
W2
R=200 Ł=68.10
T=34.38
L=237.97m
ODLEGLOSCI
0.00
22.12
28.82
39.20
50.10
71.38
74.50
90.22
0.00
60.40
74.50
0.00
15.90
KILOMETRY I HEKTOMETRY
0
0
1
0
2
0

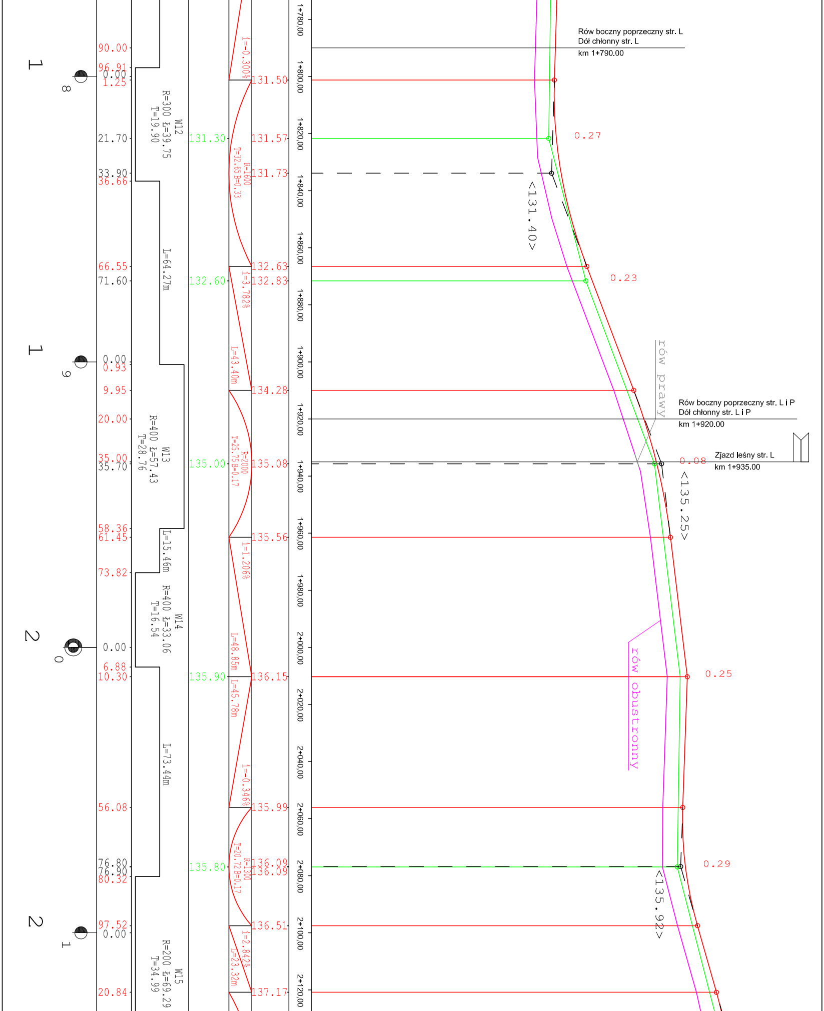


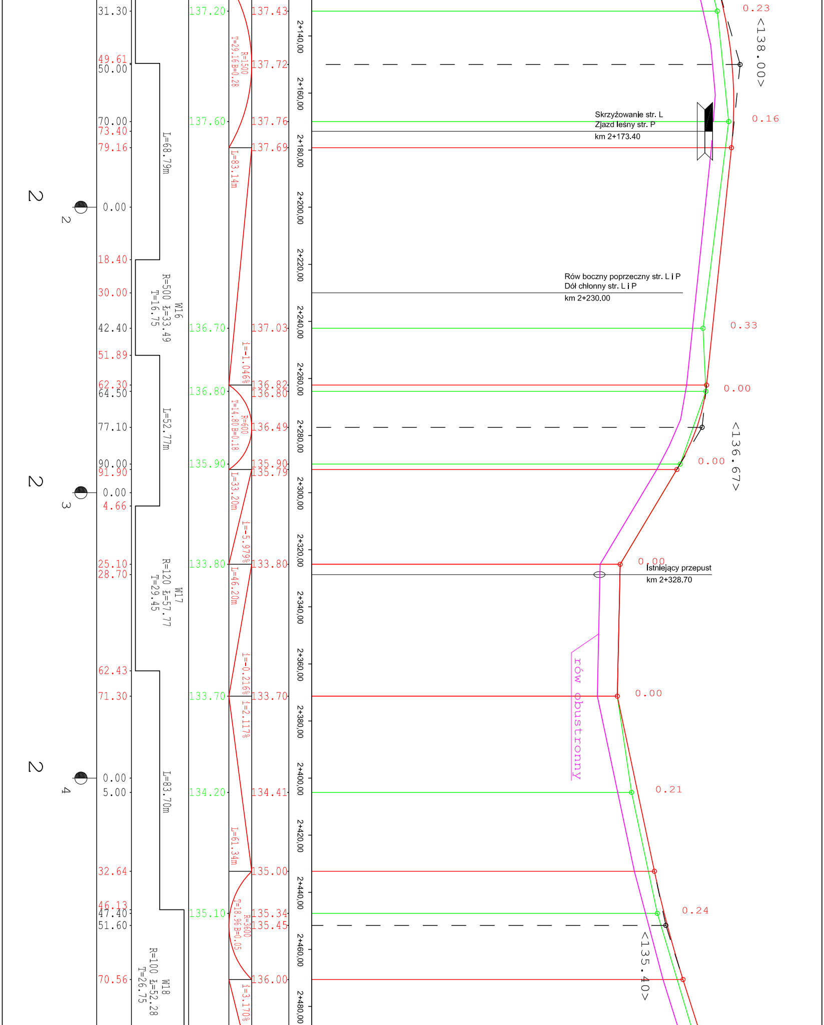
0+240,00
0+260,00
0+280,00
0+300,00
0+320,00
0+340,00
0+360,00
0+380,00
0+400,00
0+420,00
0+440,00
0+460,00
0+480,00
0+500,00
0+520,00
0+540,00
0+560,00
0+580,00
0+600,00
0+620,00
rów prawy
Zjazd leśny str. L
km 0+287.10
0.22
0.40
Skrzyżowanie str. L i P
km 0+370.50
0.16
rów prawy
0.29
Zjazd leśny str. L
km 0+445.00
0.02
0.01
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 0+530.00
rów obustronny
-0.18
84.20
87.10
89.20
0.00
28.19
33.50
55.20
70.50
73.47
80.40
0.00
9.50
33.00
45.00
68.50
0.00
9.80
30.00
85.50
0.00
21.11
0
3
0
4
0
5
0
6
W3
R=1500 Ł=27.01
T=13.50
L=18.27m
W4
R=500 Ł=36.03
T=18.02
L=227.14m
138.30
137.90
137.90
137.50
137.60
137.40
137.20
L=109.70m
L=336.91m
i=-0.507%
138.55
138.53
138.30
138.06
137.79
137.62
137.41
137.02
136.84

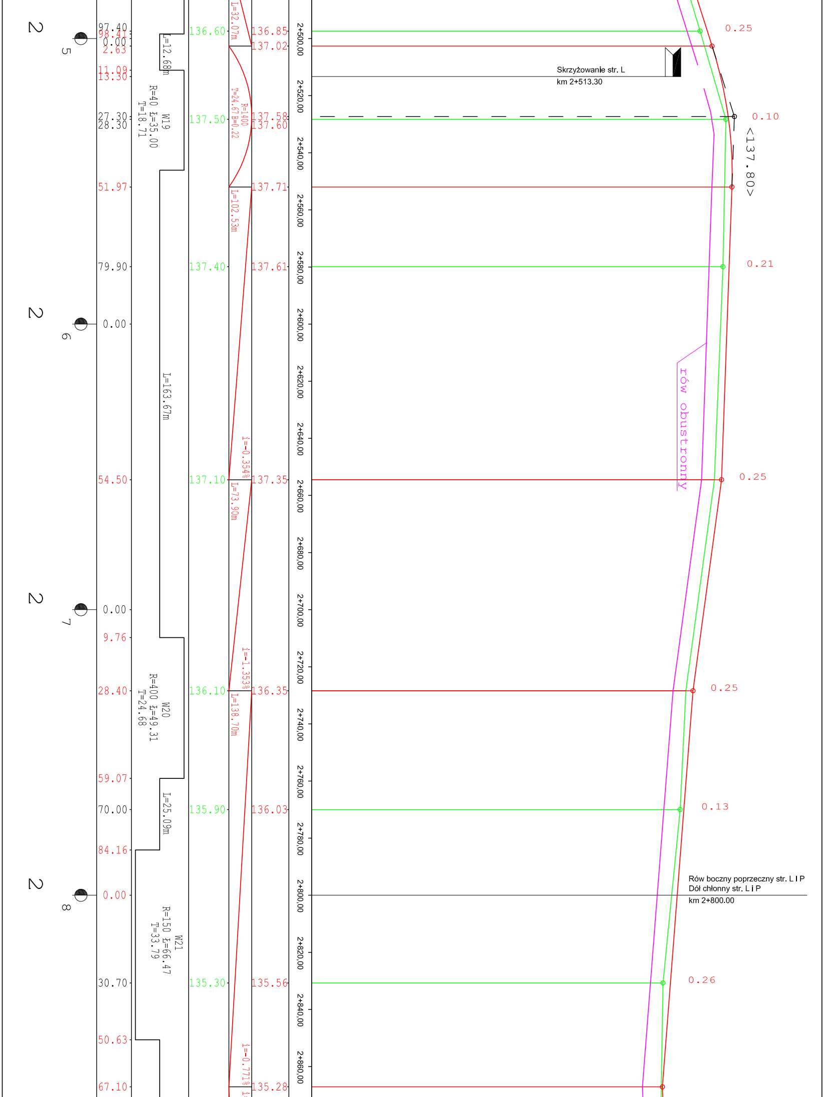

Przepust Ø600 mm z rur PEHD, L=8 m
km 0+650.00
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. P
km 0+650.00
Zjazd leśny str. L i P
km 0+838.00
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 0+920.00
rów obustronny
<136.62>
<140.51>
0.30
0.44
0.26
0.65
0.46
0.26
0.24
0+640.00
0+660.00
0+680.00
0+700.00
0+720.00
0+740.00
0+760.00
0+780.00
0+800.00
0+820.00
0+840.00
0+860.00
0+880.00
0+900.00
0+920.00
0+940.00
0+960.00
0+980.00
136.90
136.99
137.44
137.87
139.06
139.06
139.65
139.55
139.16
138.52
136.96
134.74
136.60
137.00
138.80
138.90
138.70
136.70
134.50
R=2600
T=43.69 B=0.37
i=2.854%
L=41.82m
R=1500
T=50.79 B=0.86
L=143.93m
i=-3
W5
R=300 Ł=51.28
T=25.70
L=52.77m
W6
R=500 Ł=110.74
T=55.59
L=107.18m
36.64
50.00
56.10
64.80
87.92
91.60
0.00
8.49
40.69
50.31
50.40
0.00
1.10
12.20
32.40
38.00
51.43
51.89
91.60
0.00
20.00
48.30
58.61
0
7
0
8
0
9

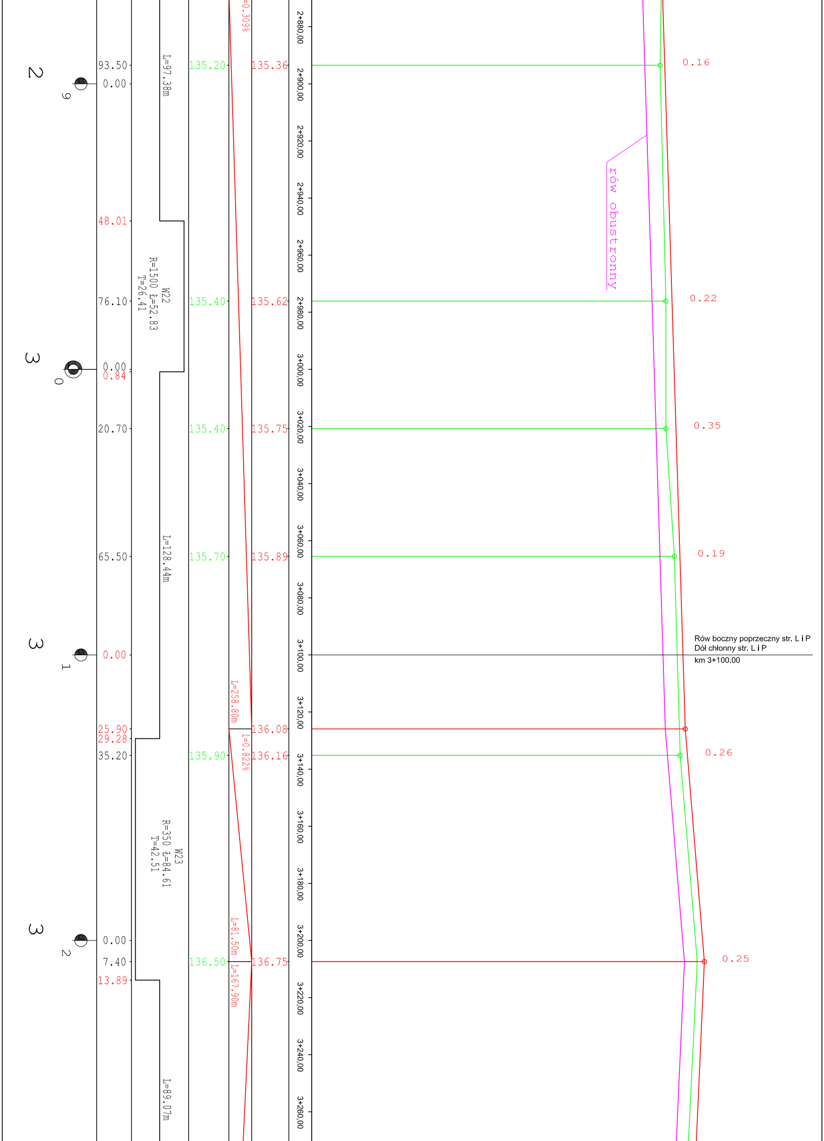

Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 1+070.00
Zjazd leśny str. L i P
km 1+167.80
Początek punktu czerpania wody str. P
km 1+304.90
Rów boczny poprzeczny str. L
Dół chłonny str. L
km 1+352.00
rów obustronny
rów lewy
<131.07>
<132.91>
<127.33>
-0.09
-0.40
0.19
0.26
-0.16
0.22
0.35
1+000,00
1+020,00
1+040,00
1+060,00
1+080,00
1+100,00
1+120,00
1+140,00
1+160,00
1+180,00
1+200,00
1+220,00
1+240,00
1+260,00
1+280,00
1+300,00
1+320,00
1+340,00
1+360,00
132.88
132.21
131.66
131.50
131.63
131.89
132.50
132.56
132.47
132.34
131.57
130.42
128.71
128.05
127.79
127.80
132.30
131.90
131.70
132.30
132.50
130.20
127.70
R=1800 T=46.18 B=0.59
i=1.213%
L=71.80m
R=1300 T=33.72 B=0.44
L=71.96m
i=-3.974%
R=1500 T=34.72 B=0.46
W7
R=600 Ł=107.77
T=54.03
L=107.90m
W8
R=200 Ł=66.51
T=33.56
L=70.15m
W9
R=1500 Ł=55.13
T=27.57
95.82
0.00
15.90
42.00
66.38
70.00
71.30
88.18
0.00
9.50
59.98
66.00
67.80
74.28
93.70
0.00
1.70
27.42
40.79
56.40
99.38
0.00
4.90
10.94
20.10
34.10
52.00
66.07
68.82
1
0
1
1
1
2
1
3

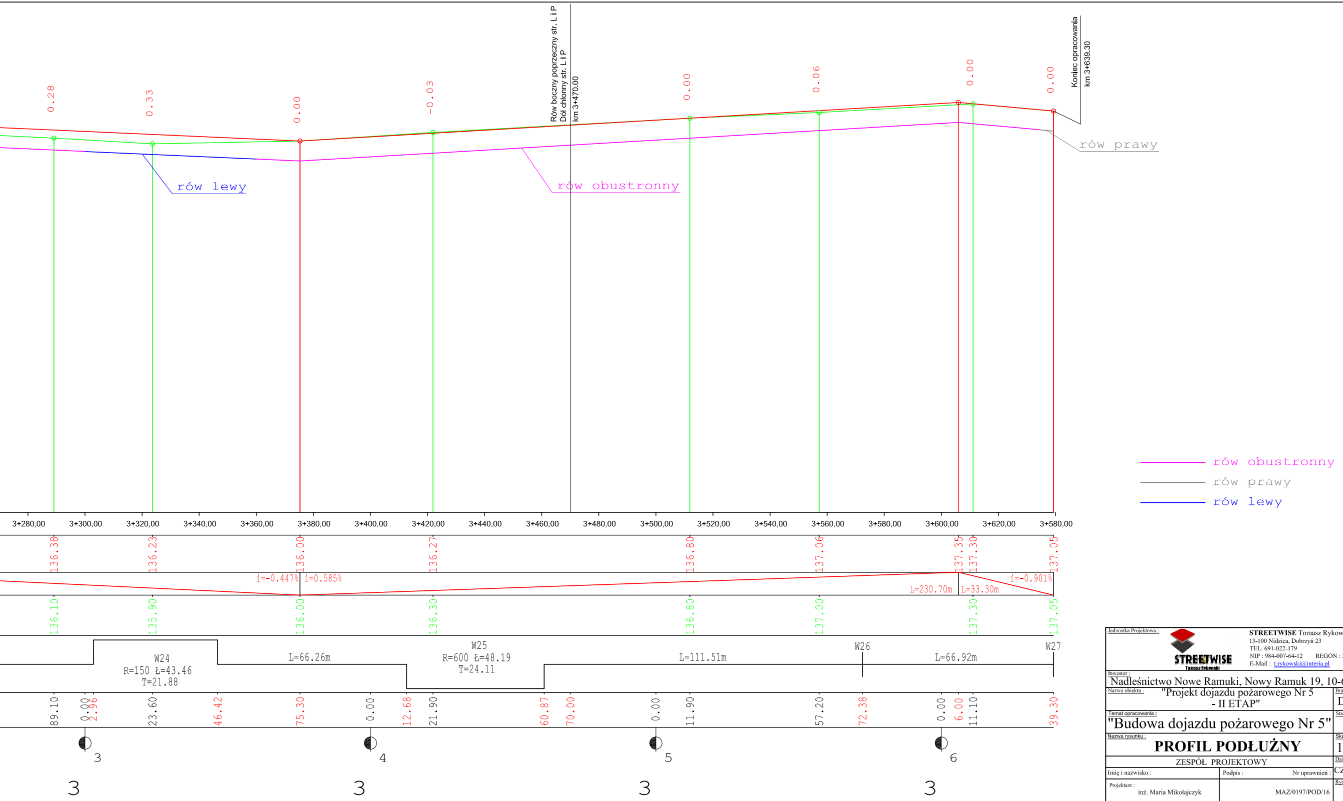

Koniec punktu czerpania wody str. P
km 1+395.00
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 1+535.00
Przepust Ø600 mm z rur PEHD, L=8 m
km 1+535.00
rów obustronny
rów lewy
<128.85>
<127.09>
<131.72>
0.23
0.03
0.24
0.27
0.22
0.25
0.26
1+380,00
1+400,00
1+420,00
1+440,00
1+460,00
1+480,00
1+500,00
1+520,00
1+540,00
1+560,00
1+580,00
1+600,00
1+620,00
1+640,00
1+660,00
1+680,00
1+700,00
1+720,00
1+740,00
1+760,00
128.03
128.48
128.63
128.34
127.57
127.44
127.37
127.56
127.74
129.02
130.55
131.13
131.56
131.66
131.65
127.80
128.60
127.20
127.30
128.80
130.30
131.40
i=1.367%
L=49.11m
R=1700
T=27.37B=0.22
L=41.62m
i=-1.853%
R=1200
T=26.01B=0.28
i=2.483%
L=136.85m
R=1700
T=23.64B=0.16
L=50.81m
L=51.22m
W10
R=300 Ł=88.62
T=44.64
L=24.15m
W11
R=200 Ł=94.59
T=48.20
L=172.26m
85.50
95.00
0.00
17.29
17.93
45.30
72.67
0.00
5.91
14.29
23.30
30.06
35.00
40.30
58.40
66.31
0.00
18.20
24.65
79.80
0.00
3.16
26.80
43.40
50.44
1
4
1
5
1
6
1
7


Rów boczny poprzeczny str. L
Dół chłonny str. L
km 1+790.00
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 1+920.00
Zjazd leśny str. L
km 1+935.00
rów prawy
rów obustronny
<131.40>
<135.25>
<135.92>
0.27
0.23
0.08
0.25
0.29
1+780.00
1+800.00
1+820.00
1+840.00
1+860.00
1+880.00
1+900.00
1+920.00
1+940.00
1+960.00
1+980.00
2+000.00
2+020.00
2+040.00
2+060.00
2+080.00
2+100.00
2+120.00
131.50
131.57
131.73
132.63
132.83
134.28
135.08
135.56
136.15
135.99
136.09
136.09
136.51
137.17
131.30
132.60
135.00
135.90
135.80
i=-0.300%
R=1600 T=32.65 B=0.33
i=3.782%
L=43.40m
R=2000 T=25.75 B=0.17
i=1.206%
L=48.85m
L=45.78m
i=-0.346%
R=300 T=20.72 B=0.17
i=2.842%
L=23.32m
W12 R=300 Ł=39.75 T=19.90
L=64.27m
W13 R=400 Ł=57.43 T=28.76
L=15.46m
W14 R=400 Ł=33.06 T=16.54
L=73.44m
W15 R=200 Ł=69.29 T=34.99
90.00
96.91
0.00
1.25
21.70
33.90
36.66
66.55
71.60
0.00
0.93
9.95
20.00
35.00
35.70
58.36
61.45
73.82
0.00
6.88
10.30
56.08
76.80
76.90
80.32
97.52
0.00
20.84
1 8
1 9
2 0
2 1


31.30
49.61
50.00
70.00
73.40
79.16
2
0.00
2
18.40
30.00
42.40
51.89
62.30
64.50
77.10
90.00
91.90
2
0.00
3
4.66
25.10
28.70
62.43
71.30
2
0.00
4
5.00
32.64
46.13
47.40
51.60
70.56
L=68.79m
W16
R=500 Ł=33.49
T=16.75
L=52.77m
W17
R=120 Ł=57.77
T=29.45
L=83.70m
W18
R=100 Ł=52.28
T=26.75
137.20
137.60
136.70
136.80
135.90
133.80
133.70
134.20
135.10
R=1500
T=29.16B=0.28
L=83.14m
i=-1.046%
R=600
T=14.80B=0.18
L=33.20m
i=-5.979%
L=46.20m
i=-0.216%
i=2.117%
L=61.34m
R=3600
T=18.96B=0.05
i=3.170%
137.43
137.72
137.76
137.69
137.03
136.82
136.80
136.49
135.90
135.79
133.80
133.70
134.41
135.00
135.34
135.45
136.00
2+140,00
2+160,00
2+180,00
2+200,00
2+220,00
2+240,00
2+260,00
2+280,00
2+300,00
2+320,00
2+340,00
2+360,00
2+380,00
2+400,00
2+420,00
2+440,00
2+460,00
2+480,00
0.23
<138.00>
0.16
Skrzyżowanie str. L
Zjazd leśny str. P
km 2+173.40
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 2+230.00
0.33
0.00
<136.67>
0.00
0.00
Istniejący przepust
km 2+328.70
rów obustronny
0.00
0.21
0.24
<135.40>


2 5
2 6
2 7
2 8
97.40
98.41
0.00
2.63
11.09
13.30
27.30
28.30
51.97
79.90
0.00
0.00
9.76
28.40
59.07
70.00
84.16
0.00
30.70
50.63
67.10
L=12.68m
W19
R=40 Ł=35.00
T=18.71
L=163.67m
W20
R=400 Ł=49.31
T=24.68
L=25.09m
W21
R=150 Ł=66.47
T=33.79
136.60
137.50
137.40
137.10
136.10
135.90
135.30
L=32.07m
R=400
T=24.67 B=0.22
L=102.53m
i=-0.354%
L=73.90m
i=-1.353%
L=138.70m
i=-0.771%
136.85
137.02
137.58
137.60
137.71
137.61
137.35
136.35
136.03
135.56
135.28
2+500,00
2+520,00
2+540,00
2+560,00
2+580,00
2+600,00
2+620,00
2+640,00
2+660,00
2+680,00
2+700,00
2+720,00
2+740,00
2+760,00
2+780,00
2+800,00
2+820,00
2+840,00
2+860,00
0.25
Skrzyżowanie str. L
km 2+513.30
0.10
<137.80>
0.21
rów obustronny
0.25
0.25
0.13
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 2+800.00
0.26


i=0.309%
L=97.38m
W22
R=1500 Ł=52.83
T=26.41
L=128.44m
W23
R=350 Ł=84.61
T=42.51
L=89.07m
L=258.80m
i=0.822%
L=81.50m
L=167.90m
29
30
31
32
93.50
0.00
48.01
76.10
0.00
0.84
20.70
65.50
0.00
25.90
29.28
35.20
0.00
7.40
13.89
135.20
135.40
135.40
135.70
135.90
136.50
135.36
135.62
135.75
135.89
136.08
136.16
136.75
2+880,00
2+900,00
2+920,00
2+940,00
2+960,00
2+980,00
3+000,00
3+020,00
3+040,00
3+060,00
3+080,00
3+100,00
3+120,00
3+140,00
3+160,00
3+180,00
3+200,00
3+220,00
3+240,00
3+260,00
rów obustronny
0.16
0.22
0.35
0.19
0.26
0.25
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 3+100.00


0.28
0.33
0.00
-0.03
Rów boczny poprzeczny str. L i P
Dół chłonny str. L i P
km 3+470.00
0.00
0.06
0.00
0.00
Koniec opracowania
km 3+639.30
rów lewy
rów obustronny
rów prawy
rów obustronny
rów prawy
rów lewy
3+280,00
3+300,00
3+320,00
3+340,00
3+360,00
3+380,00
3+400,00
3+420,00
3+440,00
3+460,00
3+480,00
3+500,00
3+520,00
3+540,00
3+560,00
3+580,00
3+600,00
3+620,00
3+580,00
136.38
136.23
136.00
136.27
136.80
137.06
137.35
137.30
137.05
i=-0.447%
i=0.585%
L=230.70m
L=33.30m
i=-0.901%
136.10
135.90
136.00
136.30
136.80
137.00
137.30
137.05
W24
R=150 Ł=43.46
T=21.88
L=66.26m
W25
R=600 Ł=48.19
T=24.11
L=111.51m
W26
L=66.92m
W27
89.10
0.00
2.96
23.60
46.42
75.30
0.00
12.68
21.90
60.87
70.00
0.00
11.90
57.20
72.38
0.00
6.00
11.10
39.30
3
4
5
6
3
3
3
3

Jednostka Projektowa :

STREETWISE Tomasz Rykowski
13-100 Nidzica, Dobrzyń 23
TEL. 691-022-179
NIP : 984-007-64-12 REGON : 281494079
E-Mail : t.rykowski@interia.pl

Inwestor :
Nadleśnictwo Nowe Ramuki, Nowy Ramuk 19, 10-687 Olsztyn

Nazwa obiektu :
"Projekt dojazdu pożarowego Nr 5
- II ETAP"

Branża :
DROGOWA

Temat opracowania :
"Budowa dojazdu pożarowego Nr 5"

Stadium :
P.B.

Nazwa rysunku :
PROFIL PODŁUŻNY

Skala :
1:100/1000

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Data :
CZERWIEC 2020

Imię i nazwisko :	Podpis : Nr uprawnień :
Projektant : inż. Maria Mikołajczyk	MAZ/0197/POD/16
Opracował : inż. Tomasz Rykowski	

Rys. nr :
2