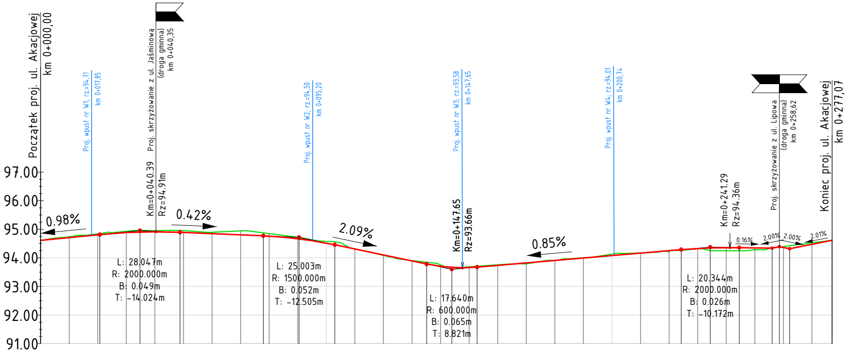
ul. Akacjowa

SKALA 1:100/1000
POZIOM ODNIESIENIA

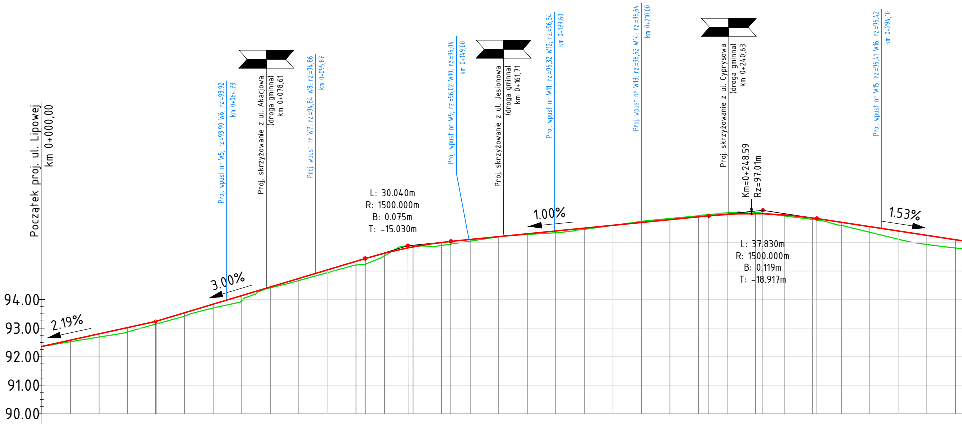

Początek proj. ul. Akacjowej
km 0+000,00
Proj. wpust nr W1; rz.=94,71
km 0+017,85
Proj. skrzyżowanie z ul. Jaśminową
(droga gminna)
km 0+040,35
Km=0+040.39
Rz=94.91m
Proj. wpust nr W2; rz.=94,50
km 0+095,20
Proj. wpust nr W3; rz.=93,58
km 0+147,65
Km=0+147.65
Rz=93.66m
Proj. wpust nr W4; rz.=94,01
km 0+200,74
Km=0+241.29
Rz=94.36m
Proj. skrzyżowanie z ul. Lipowa
(droga gminna)
km 0+258,62
Koniec proj. ul. Akacjowej
km 0+277,07
97.00
96.00
95.00
94.00
93.00
92.00
91.00
0.98%
0.42%
2.09%
0.85%
0.16%
2.00%
2.00%
2.01%
L: 28.047m
R: 2000.000m
B: 0.049m
T: -14.024m
L: 25.003m
R: 1500.000m
B: 0.052m
T: -12.505m
L: 17.640m
R: 600.000m
B: 0.065m
T: 8.821m
L: 20.344m
R: 2000.000m
B: 0.026m
T: -10.172m

Rzędne niwelety		94.61	94.71	94.81	94.81	94.88	94.90	94.91	94.89	94.89	94.85	94.80	94.77	94.76	94.67
Rzędne istniejące	94.61	94.61	94.74	94.84	94.85	94.93	94.96	94.95	94.96	94.95	94.89	94.94	94.87	94.85	94.72
Różnice rzędnych		0.00	-0.03	-0.04	-0.04	-0.05	-0.06	-0.04	-0.07	-0.07	-0.05	-0.14	-0.10	-0.09	-0.05
Elementy niwelety		L=20.73m i=0.98%			R=2000.00m L=28.05m				L=29.18m i=-0.42%				R=1500.00m L=25.00m		
Elementy trasy															
Odległości	00.00	00.00	10.00	20.00	20.73	30.00	34.75	40.00	48.78	50.00	60.00	70.00	77.96	80.00	90.00
Kilometraż		0+000													

Rzędne niwelety	94.67	94.52	94.46	94.31	94.10	93.89	93.79	93.70	93.67	93.66	93.68	93.74	93.82	93.91	93.99
Rzędne istniejące	94.71	94.58	94.56	94.32	94.08	93.90	93.85	93.76	93.67	93.69	93.71	93.76	93.79	93.90	94.00
Różnice rzędnych	-0.05	-0.06	-0.11	-0.01	0.02	-0.01	-0.06	-0.05	0.00	-0.03	-0.03	-0.02	0.03	0.01	-0.01
Elementy niwelety			L=32.17m i=-2.09%				R=600.00m L=17.64m				L=71.45m i=0.85%				
Elementy trasy															
Odległości	90.46	00.00	02.96	10.00	20.00	30.00	35.13	40.00	43.95	50.00	52.77	60.00	70.00	80.00	90.00
Kilometraż		0+100													

Rzędne niwelety	94.08	94.17	94.25	94.29	94.33	94.35	94.36	94.36	94.35	94.34	94.39	94.36	94.32	94.47	94.62
Rzędne istniejące	94.13	94.17	94.22	94.26	94.32	94.25	94.25	94.25	94.29	94.34	94.38	94.40	94.43	94.53	94.62
Różnice rzędnych	-0.05	-0.01	0.03	0.03	0.01	0.10	0.11	0.11	0.06	-0.01	0.01	-0.03	-0.11	-0.05	0.00
Elementy niwelety					R=2000.00m L=20.34m				L=11.49m i=-0.16%		L=2.56m i=2.00%	L=3.59m i=-2.00%	L=14.86m i=2.01%		
Elementy trasy															
Odległości	00.00	10.00	20.00	24.22	30.00	34.39	40.00	44.56	50.00	56.05	58.62	60.00	62.21	70.00	77.07
Kilometraż	0+200														0+277

ul. Lipo


Początek proj. ul. Lipowej
km 0+000,00
Proj. wpust nr W5; rz.=93,90 W6; rz.=93,92
km 0+064,73
Proj. skrzyżowanie z ul. Akacjową
(droga gminna)
km 0+078,61
Proj. wpust nr W7; rz.=94,84 W8; rz.=94,86
km 0+095,87
Proj. wpust nr W9; rz.=96,02 W10; rz.=96,04
km 0+149,60
Proj. skrzyżowanie z ul. Jesionowa
(droga gminna)
km 0+161,71
Proj. wpust nr W11; rz.=96,32 W12; rz.=96,34
km 0+179,60
Proj. wpust nr W13; rz.=96,62 W14; rz.=96,64
km 0+210,00
Proj. skrzyżowanie z ul. Cyprysowa
(droga gminna)
km 0+240,63
Km=0+248.59
Rz=97.01m
Proj. wpust nr W15; rz.=96,41 W16; rz.=96,42
km 0+294,10
2.19%
3.00%
1.00%
1.53%
L: 30.040m
R: 1500.000m
B: 0.075m
T: -15.030m
L: 37.830m
R: 1500.000m
B: 0.119m
T: -18.917m
94.00
93.00
92.00
91.00
90.00

SKALA 1:100/1000
POZIOM ODNIESIENIA

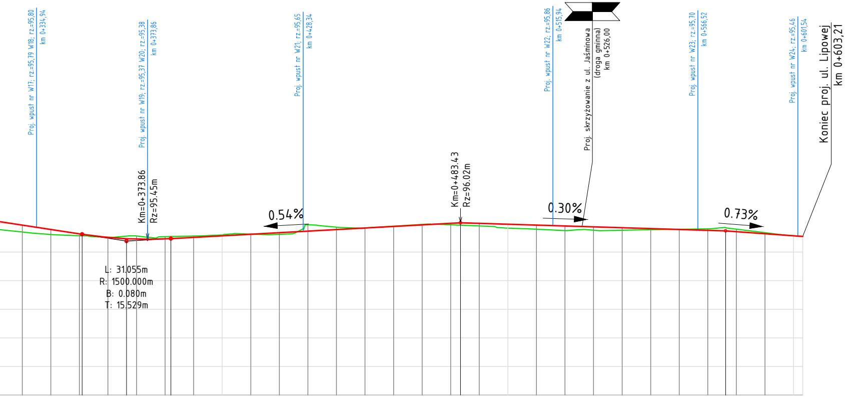
Odległości	Kilometraż	Rzędne niwelety	Rzędne istniejące	Różnice rzędnych
00.00	0+000	92.36	92.36	0.00
10.00		92.58	92.52	0.06
20.00		92.80	92.69	0.11
30.00		93.02	92.87	0.15
39.89		93.24	93.14	0.10
40.00		93.24	93.14	0.10
50.00		93.54	93.42	0.12
60.00		93.84	93.71	0.13
70.00		94.14	93.96	0.18
80.00		94.44	94.41	0.03
90.00		94.74	94.67	0.07
00.00	0+100	95.04	94.94	0.10
10.00		95.34	95.21	0.13
13.22		95.44	95.24	0.20
20.00		95.62	95.53	0.09
28.24		95.81	95.89	-0.08
30.00		95.85	95.88	-0.04
40.00		96.00	95.89	0.11
43.26		96.04	95.94	0.09
50.00		96.10	96.05	0.06
60.00		96.20	96.20	0.01
70.00		96.30	96.28	0.02
80.00		96.40	96.34	0.06
90.00		96.50	96.46	0.04
00.00	0+200	96.60	96.60	0.00
10.00		96.70	96.74	-0.04
20.00		96.80	96.84	-0.04
30.00		96.90	96.93	-0.03
33.64		96.94	96.98	-0.04
40.00		96.99	97.04	-0.05
50.00		97.01	97.05	-0.04
52.56		97.01	97.02	-0.02
60.00		96.97	96.93	0.04
70.00		96.86	96.81	0.05
71.47		96.84	96.79	0.05
80.00		96.71	96.60	0.11
90.00		96.55	96.36	0.20
00.00	0+300	96.40	96.11	0.29
10.00		96.25	95.93	0.32
20.00		96.10	95.81	0.29

Elementy niwelety
L=39.89m i=2.19%
L=73.33m i=3.00%
R=1500.00m L=30.04m
L=90.38m i=1.00%
R=1500.00m L=37.83m
L=79.50m i=-1.53%

Elementy trasy
L=77.08m
L=238.94m

wa

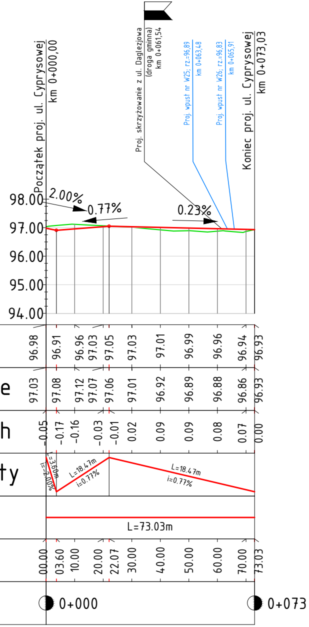
ul.


Proj. wpust nr W17; rz.=95,79 W18; rz.=95,80
km 0+334,94
Proj. wpust nr W19; rz.=95,37 W20; rz.=95,38
km 0+373,86
Proj. wpust nr W21; rz.=95,65
km 0+428,34
Proj. wpust nr W22; rz.=95,86
km 0+515,94
Proj. skrzyżowanie z ul. Jaśminowa
(droga gminna)
km 0+526,00
Proj. wpust nr W23; rz.=95,70
km 0+566,52
Proj. wpust nr W24; rz.=95,46
km 0+601,54
Koniec proj. ul. Lipowej
km 0+603,21
Km=0+373.86
Rz=95.45m
0.54%
Km=0+483.43
Rz=96.02m
0.30%
0.73%
L: 31.055m
R: 1500.000m
B: 0.080m
T: 15.529m

SKALA 1:100/1000
POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety	95.94	95.79	95.64	95.62	95.51	95.47	95.45	95.46	95.47	95.51	95.57	95.62	95.68	95.73	95.79	95.84	95.90	95.95	96.00	96.02	96.00	95.97	95.94	95.91	95.88	95.85	95.82	95.79	95.76	95.74	95.72	95.64	95.57	95.55
Rzędne istniejąc	95.70	95.61	95.57	95.57	95.52	95.56	95.56	95.54	95.54	95.56	95.60	95.63	95.62	95.95	95.87	95.85	95.91	95.97	95.96	95.94	95.91	95.84	95.80	95.75	95.77	95.76	95.78	95.80	95.81	95.86	95.80	95.68	95.57	95.55
Różnice rzędnyc	0.24	0.18	0.07	0.06	-0.01	-0.09	-0.11	-0.08	-0.07	-0.05	-0.03	-0.01	0.06	-0.22	-0.09	-0.01	-0.01	-0.02	0.05	0.08	0.09	0.13	0.14	0.16	0.12	0.09	0.04	-0.01	-0.05	-0.11	-0.08	-0.04	0.00	0.00
Elementy niwele	R=1500.00m L=31.06m	L=101.40m i=0.54%	L=92.84m i=-0.30%	L=29.79m i=-0.73%																														
Elementy trasy	R=160.00m L=36.06m	L=251.14m																																
Odległości	30.00	40.00	50.00	50.97	60.00	66.50	70.00	80.00	82.03	90.00	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	83.43	90.00	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	76.27	80.00	90.00	00.00	03.21
Kilometraż	◐ 0+400	◐ 0+500	◐ 0+600	◐ 0+603																														

Cyprysowa



Początek proj. ul. Cyprysowej
km 0+000,00
Proj. skrzyżowanie z ul. Daglezjowa
(droga gminna)
km 0+061,54
Proj. wpust nr W25; rz.=96,89
km 0+063,48
Proj. wpust nr W26; rz.=96,83
km 0+065,91
Koniec proj. ul. Cyprysowej
km 0+073,03
2.00%
0.77%
0.23%
98.00
97.00
96.00
95.00
94.00
96.98
96.91
96.96
97.03
97.05
97.03
97.01
96.99
96.96
96.94
96.93
e
97.03
97.08
97.12
97.07
97.06
97.01
96.92
96.89
96.88
96.86
96.93
h
-0.05
-0.17
-0.16
-0.03
-0.01
0.02
0.09
0.09
0.08
0.07
0.00
ty
L=3.60m
i=-2.00%
L=18.47m
i=0.77%
L=18.47m
i=0.77%
L=73.03m
00.00
03.60
10.00
20.00
22.07
30.00
40.00
50.00
60.00
70.00
73.03
0+000
0+073

Legenda

— projektowana niweleta drogi

— istniejący teren