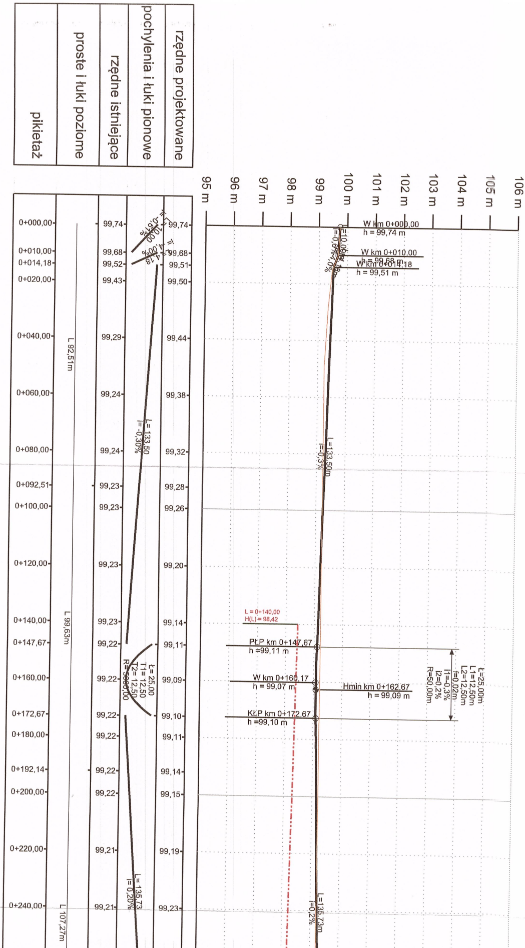

95 m
96 m
97 m
98 m
99 m
100 m
101 m
102 m
103 m
104 m
105 m
106 m
W km 0+000,00
h = 99,74 m
L=10,00
i=-0,6%
W km 0+010,00
h = 99,68 m
L=4,18m
i=-4,0%
W km 0+014,18
h = 99,51 m
L=133,50m
i=-0,3%
L = 0+140,00
H(L) = 98,42
PŁP km 0+147,67
h =99,11 m
W km 0+160,17
h = 99,07 m
Hmin km 0+162,67
h = 99,09 m
KŁP km 0+172,67
h =99,10 m
Ł=25,00m
L1=12,50m
L2=12,50m
f=0,02m
i1=-0,3%
i2=0,2%
R=50,00m
L=135,73m
i=0,2%

pikietaż	proste i łuki poziome	rzędne istniejące	pochylenia i łuki pionowe	rzędne projektowane
0+000,00	L 92,51m	99,74	L= 10,00 i= -0,61%	99,74
0+010,00		99,68	L= 4,18 i= -4,00%	99,68
0+014,18		99,52	L= 133,50 i= -0,30%	99,51
0+020,00		99,43		99,50
0+040,00		99,29		99,44
0+060,00		99,24		99,38
0+080,00		99,24		99,32
0+092,51	L 99,63m	99,23		99,28
0+100,00		99,23		99,26
0+120,00		99,23		99,20
0+140,00		99,23		99,14
0+147,67		99,22	Ł= 25,00 T1= 12,50 T2= 12,50 R= 5000,00	99,11
0+160,00		99,22		99,09
0+172,67		99,22	L= 135,73 i= 0,20%	99,10
0+180,00		99,22		99,11
0+192,14	L 107,27m	99,22		99,14
0+200,00		99,22		99,15
0+220,00		99,21		99,19
0+240,00		99,21		99,23

0+260,00	99,21	99,27
0+280,00	99,20	99,31
0+299,40	99,20	99,35
0+300,00	99,20	99,35
0+308,41	99,19	99,37
0+320,00	99,18	99,35
0+340,00	99,17	99,31
0+360,00	99,15	99,27
0+376,54	99,13	99,24
0+380,00	99,13	99,23
0+396,23	99,12	99,20
0+400,00	99,11	99,19
0+420,00	99,09	99,15
0+440,00	99,05	99,11
0+460,00	99,02	99,07
0+464,11	99,01	99,06
0+480,00	98,99	99,03
0+500,00	98,96	98,99
0+520,00	98,92	98,95
0+540,00	98,89	98,91
0+557,77	98,86	98,87
0+560,00	98,86	98,87
0+580,00	98,83	98,83
0+588,84	98,81	98,81

L 77,14m

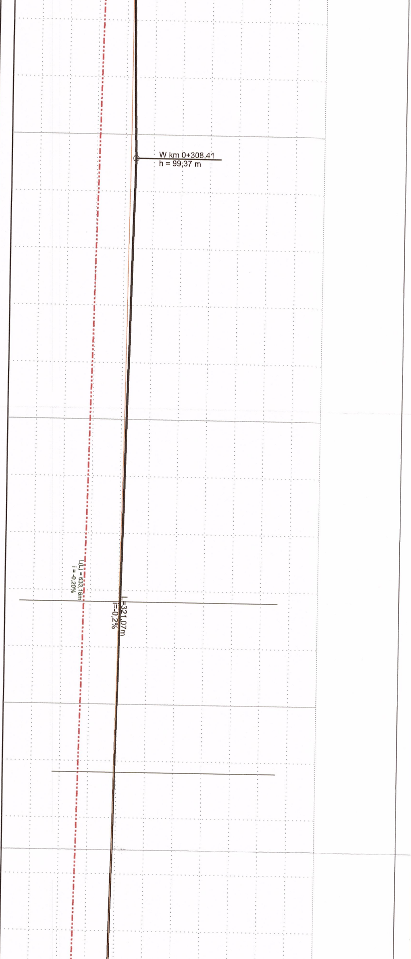
L 19,69m

L 67,89m

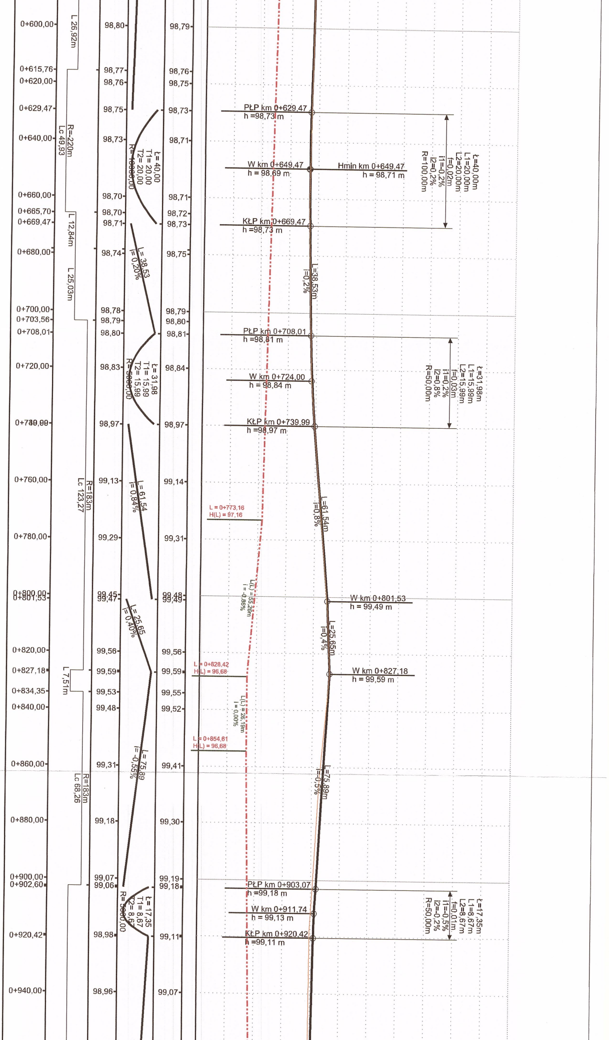
R=-220m
Lc 93,66

L 31,07m

L= 321,07
i=-0,20%



W km 0+308,41
h = 99,37 m
L(L) = 633,16m
i = -0,20%
L=321,07m
i=-0,2%


0+600,00
0+615,76
0+620,00
0+629,47
0+640,00
0+660,00
0+665,70
0+669,47
0+680,00
0+700,00
0+703,56
0+708,01
0+720,00
0+739,99
0+760,00
0+780,00
0+800,00
0+801,53
0+820,00
0+827,18
0+834,35
0+840,00
0+860,00
0+880,00
0+900,00
0+902,60
0+920,42
0+940,00
L 26,92m
R=-220m
Lc 49,93
L 12,84m
L 25,03m
R=183m
Lc 123,27
L 7,51m
R=183m
Lc 68,26
98,80
98,77
98,76
98,75
98,73
98,70
98,70
98,71
98,74
98,78
98,79
98,80
98,83
98,97
99,13
99,29
99,45
99,47
99,56
99,59
99,53
99,48
99,31
99,18
99,07
99,06
98,98
98,96
ł= 40,00
T1= 20,00
T2= 20,00
R= 10000,00
L= 38,53
i= 0,20%
ł= 31,98
T1= 15,99
T2= 15,99
R= 5000,00
L= 61,54
i= 0,84%
L= 25,65
i= 0,40%
L= 75,89
i= -0,55%
ł= 17,35
T1= 8,67
T2= 8,67
R= 5000,00
98,79
98,76
98,75
98,73
98,71
98,71
98,72
98,73
98,75
98,79
98,80
98,81
98,84
98,97
99,14
99,31
99,48
99,49
99,56
99,59
99,55
99,52
99,41
99,30
99,19
99,18
99,11
99,07
PŁP km 0+629,47
h =98,73 m
W km 0+649,47
h = 98,69 m
Hmin km 0+649,47
h = 98,71 m
KŁP km 0+669,47
h =98,73 m
ł=40,00m
L1=20,00m
L2=20,00m
f=0,02m
i1=-0,2%
i2=0,2%
R=100,00m
L=38,53m
i=0,2%
PŁP km 0+708,01
h =98,81 m
W km 0+724,00
h = 98,84 m
KŁP km 0+739,99
h =98,97 m
ł=31,98m
L1=15,99m
L2=15,99m
f=0,03m
i1=0,2%
i2=0,8%
R=50,00m
L = 0+773,16
H(L) = 97,16
L=61,54m
i=0,8%
L(L) = 55,26m
i = -0,86%
W km 0+801,53
h = 99,49 m
L=25,65m
i=0,4%
L = 0+828,42
H(L) = 96,68
W km 0+827,18
h = 99,59 m
L(L) = 26,19m
i = 0,00%
L = 0+854,61
H(L) = 96,68
L=75,89m
i=-0,5%
PŁP km 0+903,07
h =99,18 m
W km 0+911,74
h = 99,13 m
KŁP km 0+920,42
h =99,11 m
ł=17,35m
L1=8,67m
L2=8,67m
f=0,01m
i1=-0,5%
i2=-0,2%
R=50,00m

0+960,00	98,94	99,03
0+980,00	98,93	98,99
1+000,00	98,91	98,95
1+020,00	98,92	98,91
1+027,98	98,92	98,90
1+040,00	98,92	98,87
1+060,00	98,93	98,83
1+074,67	98,94	98,80
1+080,00	98,94	98,79
1+100,00	98,94	98,78
1+114,67	98,95	98,80
1+120,00	98,95	98,81
1+140,00	98,96	98,85
1+147,68	98,96	98,87
1+160,00	98,96	98,89
1+180,00	98,97	98,93
1+200,00	98,97	98,97
1+220,00	98,98	99,01
1+240,00	98,98	99,05
1+260,00	98,99	99,09
1+280,00	98,99	99,13
1+300,00	99,00	99,17
1+320,00	99,09	99,21
1+340,00	99,18	99,25

L 125,37m

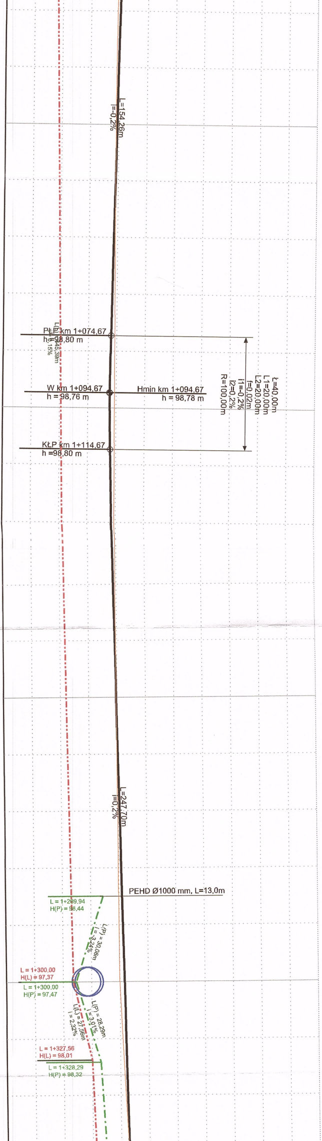
R=700m
Lc 119,71

L 269,10m

L= 154,26
i= -0,20%

Ł= 40,00
T1= 20,00
T2= 20,00
R= 10000,00

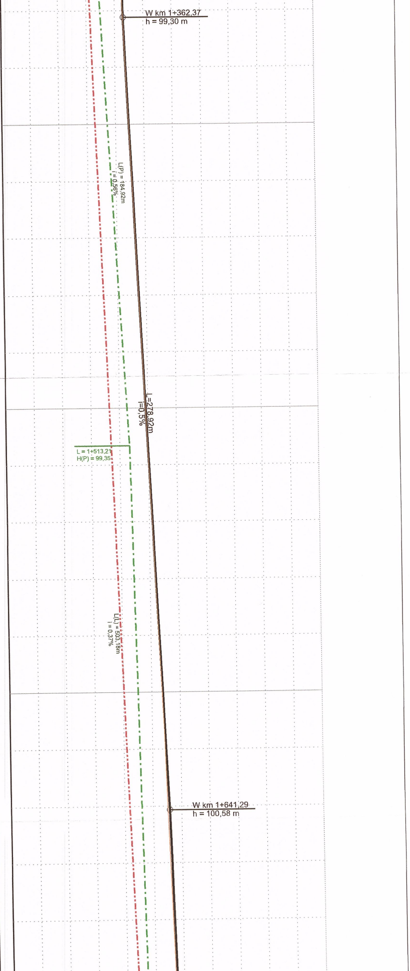
L= 247,70
i= 0,20%


L=154,26m
i=-0,2%
PŁP km 1+074,67
h =98,80 m
L(L) = 45,39m
i = 0,15%
W km 1+094,67
h = 98,76 m
Hmin km 1+094,67
h = 98,78 m
KŁP km 1+114,67
h =98,80 m
Ł=40,00m
L1=20,00m
L2=20,00m
f=0,02m
i1=-0,2%
i2=0,2%
R=100,00m
L=247,70m
i=0,2%
PEHD Ø1000 mm, L=13,0m
L = 1+269,94
H(P) = 98,44
L(P) = 30,06m
i = -3,24%
L = 1+300,00
H(L) = 97,37
L = 1+300,00
H(P) = 97,47
L(L) = 27,56m
i = 2,32%
L(P) = 28,29m
i = 3,01%
L = 1+327,56
H(L) = 98,01
L = 1+328,29
H(P) = 98,32

1+360,00	99,28	99,29
1+362,37	99,29	99,30
1+380,00	99,37	99,38
1+400,00	99,46	99,47
1+416,79	99,54	99,55
1+420,00	99,55	99,56
1+440,00	99,64	99,66
1+460,00	99,74	99,75
1+480,00	99,83	99,84
1+500,00	99,92	99,93
1+520,00	100,01	100,02
1+540,00	100,10	100,12
1+560,00	100,19	100,21
1+580,00	100,27	100,30
1+600,00	100,36	100,39
1+620,00	100,45	100,48
1+640,00	100,51	100,58
1+660,00	100,58	100,64
1+680,00	100,64	100,70

L 330,66m

L= 278,92
i=0,46%


W km 1+362,37
h = 99,30 m
L(P) = 184,92m
i = 0,56%
L=278,92m
i=0,5%
L = 1+513,21
H(P) = 99,35
L(L) = 503,18m
i = 0,37%
W km 1+641,29
h = 100,58 m

1+700,00	100,71	100,76
1+720,00	100,76	100,82
1+740,00	100,82	100,88
1+747,44	100,83	100,90
1+760,00	100,87	100,94
1+780,00	100,92	101,00
1+800,00	100,97	101,06
1+820,00	101,04	101,12
1+840,00	101,10	101,18
1+860,00	101,16	101,24
1+871,45	101,20	101,27
1+880,00	101,23	101,29
1+900,00	101,23	101,30
1+906,55	101,22	101,29
1+920,00	101,19	101,26
1+931,49	101,17	101,24
1+940,00	101,15	101,22
1+960,00	101,11	101,18
1+980,00	101,07	101,14
2+000,00	101,06	101,10
2+011,93	101,06	101,08
2+020,00	101,08	101,07
2+036,99	101,10	101,09
2+040,00	101,11	101,10
2+060,00	101,14	101,16

R=360m
Lc 184,05

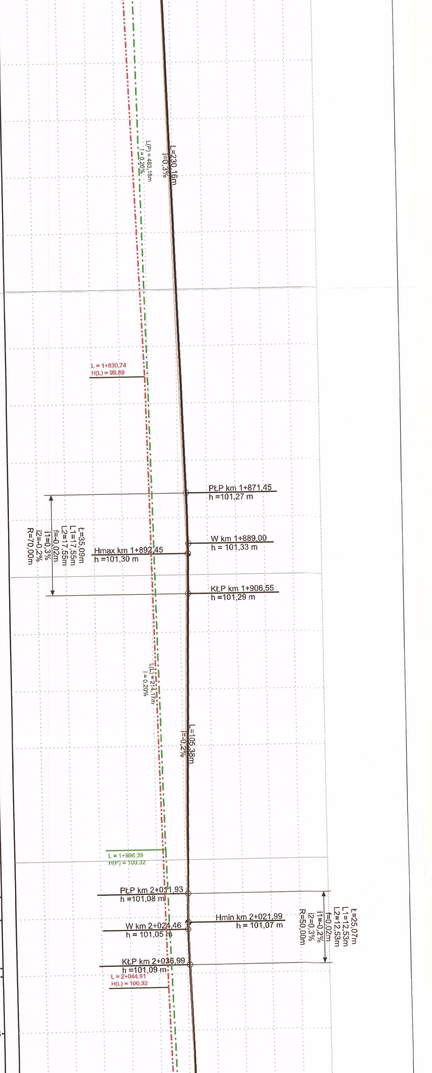
L 227,69

L= 230,16
i=0,30%

Ł= 35,09
T1= 17,55
T2= 17,55
R= 7000,00

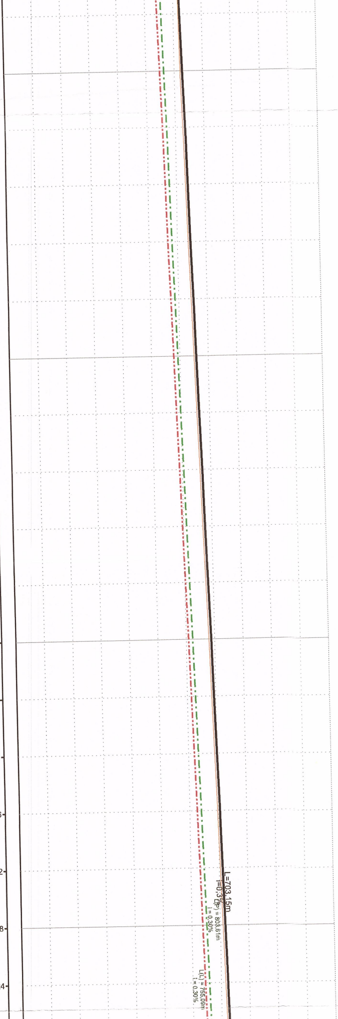
L= 105,38
i=-0,20%

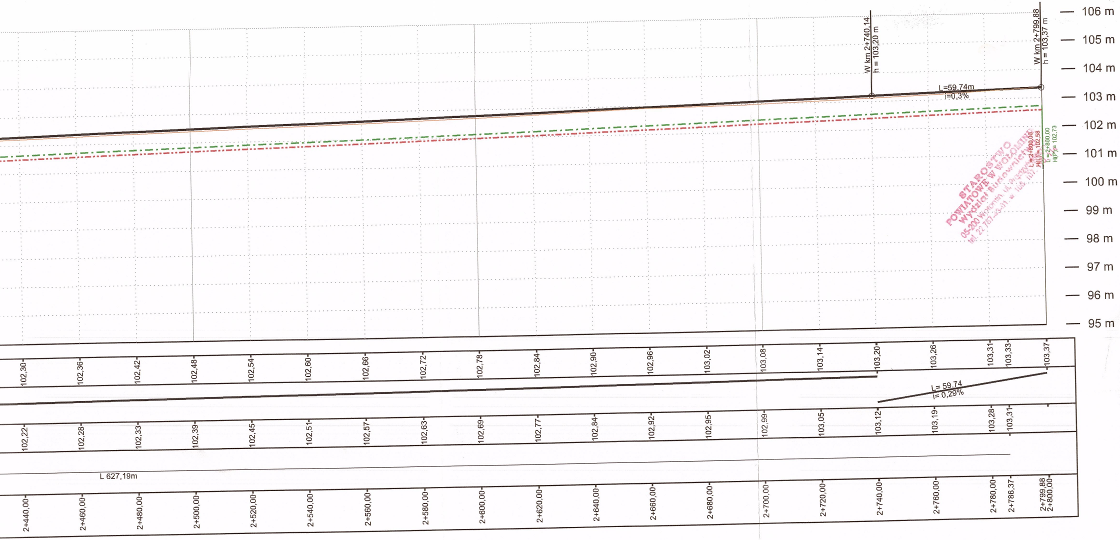
Ł= 25,07
T1= 12,53
T2= 12,53
R=5000,00


L(P) = 483,18m
i = 0,20%
Ł=230,16m
i=0,3%
L = 1+830,74
H(L) = 99,89
PŁP km 1+871,45
h =101,27 m
W km 1+889,00
h = 101,33 m
Hmax km 1+892,45
h =101,30 m
KŁP km 1+906,55
h =101,29 m
Ł=35,09m
L1=17,55m
L2=17,55m
f=0,02m
i1=0,3%
i2=-0,2%
R=70,00m
L(L) = 214,17m
i = 0,20%
Ł=105,38m
i=-0,2%
L = 1+996,39
H(P) = 100,32
PŁP km 2+011,93
h =101,08 m
Hmin km 2+021,99
h = 101,07 m
W km 2+024,46
h = 101,05 m
KŁP km 2+036,99
h =101,09 m
L = 2+044,91
H(L) = 100,32
Ł=25,07m
L1=12,53m
L2=12,53m
f=0,02m
i1=-0,2%
i2=0,3%
R=50,00m

2+080,00	101,17	101,22
2+100,00	101,20	101,28
2+120,00	101,26	101,34
2+140,00	101,32	101,40
2+159,18 2+160,00	101,38 101,38	101,46 101,46
2+180,00	101,44	101,52
2+200,00	101,50	101,58
2+220,00	101,56	101,64
2+240,00	101,62	101,70
2+260,00	101,68	101,76
2+280,00	101,74	101,82
2+300,00	101,80	101,88
2+320,00	101,86	101,94
2+340,00	101,92	102,00
2+360,00	101,98	102,06
2+380,00	102,04	102,12
2+400,00	102,10	102,18
2+420,00	102,16	102,24

L= 703,15
I=0,30%


L=703,15m
I=0,3%
L(P) = 803,61m
i = 0,30%
L(L) = 755,09m
i = 0,30%



106 m
105 m
104 m
103 m
102 m
101 m
100 m
99 m
98 m
97 m
96 m
95 m
W km 2+740,14
h = 103,20 m
W km 2+799,88
h = 103,37 m
L=59,74m
i=0,3%
L =2+800,00
H(L)= 102,58
L =2+800,00
H(P)= 102,73
L 627,19m
L= 59,74
i= 0,29%

2+440,00	102,22	102,30
2+460,00	102,28	102,36
2+480,00	102,33	102,42
2+500,00	102,39	102,48
2+520,00	102,45	102,54
2+540,00	102,51	102,60
2+560,00	102,57	102,66
2+580,00	102,63	102,72
2+600,00	102,69	102,78
2+620,00	102,77	102,84
2+640,00	102,84	102,90
2+660,00	102,92	102,96
2+680,00	102,95	103,02
2+700,00	102,99	103,08
2+720,00	103,05	103,14
2+740,00	103,12	103,20
2+760,00	103,19	103,26
2+780,00	103,28	103,31
2+786,37	103,31	103,33
2+799,88 2+800,00		103,37

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego
tel. 22 787-43-01 w. 105, 107

mgr inż. Rafał Piotrowski
Uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr ewid. LOD/2098/POOD/13

LEGENDA:

- ▬ projektowana oś
- ─ istniejący teren
- -··- niweleta lewego rowu
- -·-· niweleta prawego rowu
- ○ przepust PEHD

Wykonawca:
RAWAY R.P.
02-170 Warszawa
ul. Słowicza 33

Zamawiający:
Powiat Wołomiński
05-200 Wołomin,
ul. Prądzyńskiego 3

Temat: Przebudowa drogi powiatowej nr 4314W
na odcinku Majdan - Poświętne

TOM II
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Projektant: mgr inż. Rafał Piotrowski	nr upr. LOD/2098/POOD/13	Podpis:
Sprawdzający mgr inż. Andrzej Jaczewski	nr upr. MAZ/005/POOD/10	Podpis:

Nazwa rys.	Stadium:	Skala:	Data:	Nr rys.
Przekrój poprzeczny	PB	1:500	02.2016	4