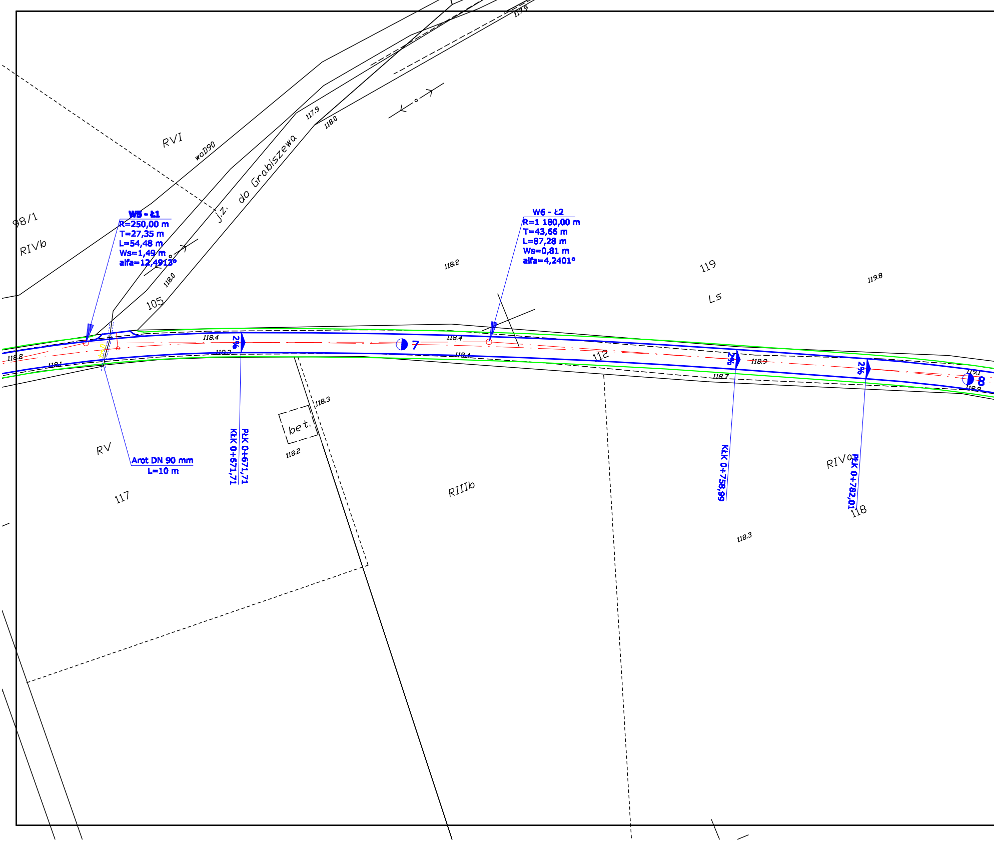
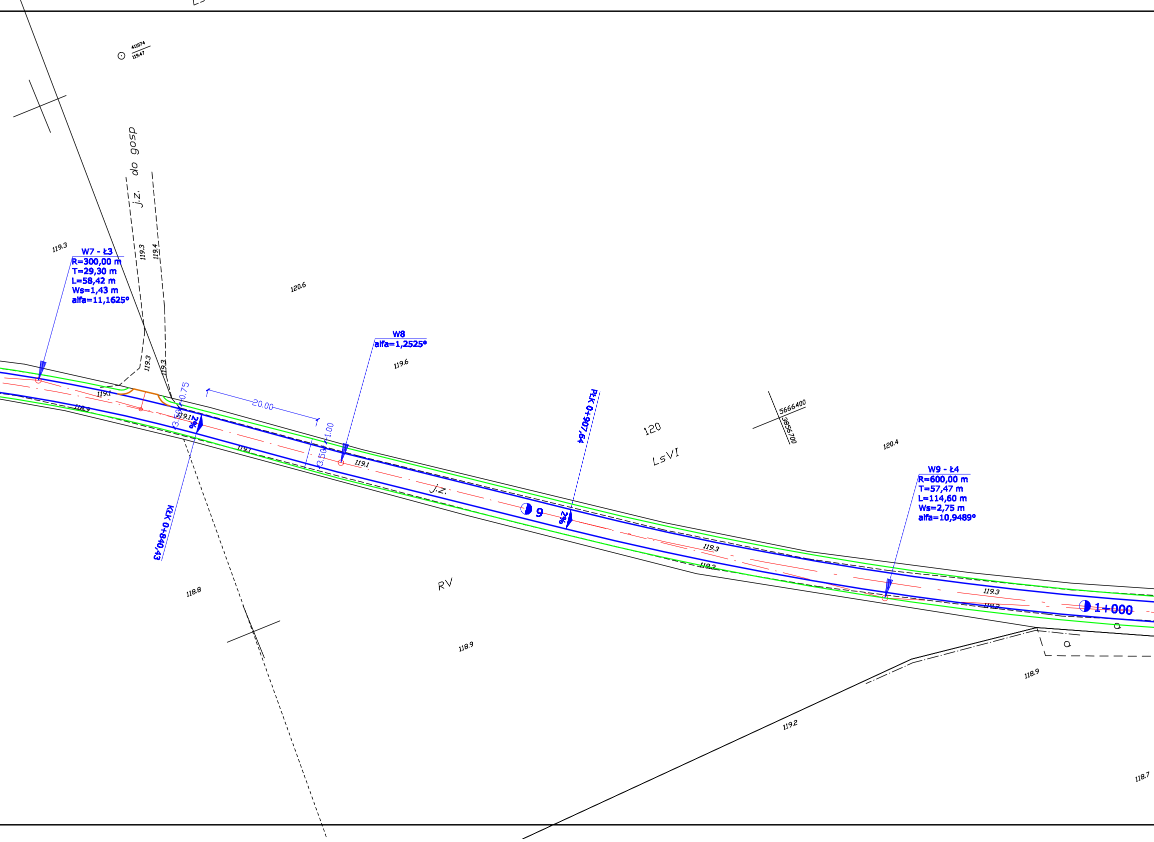
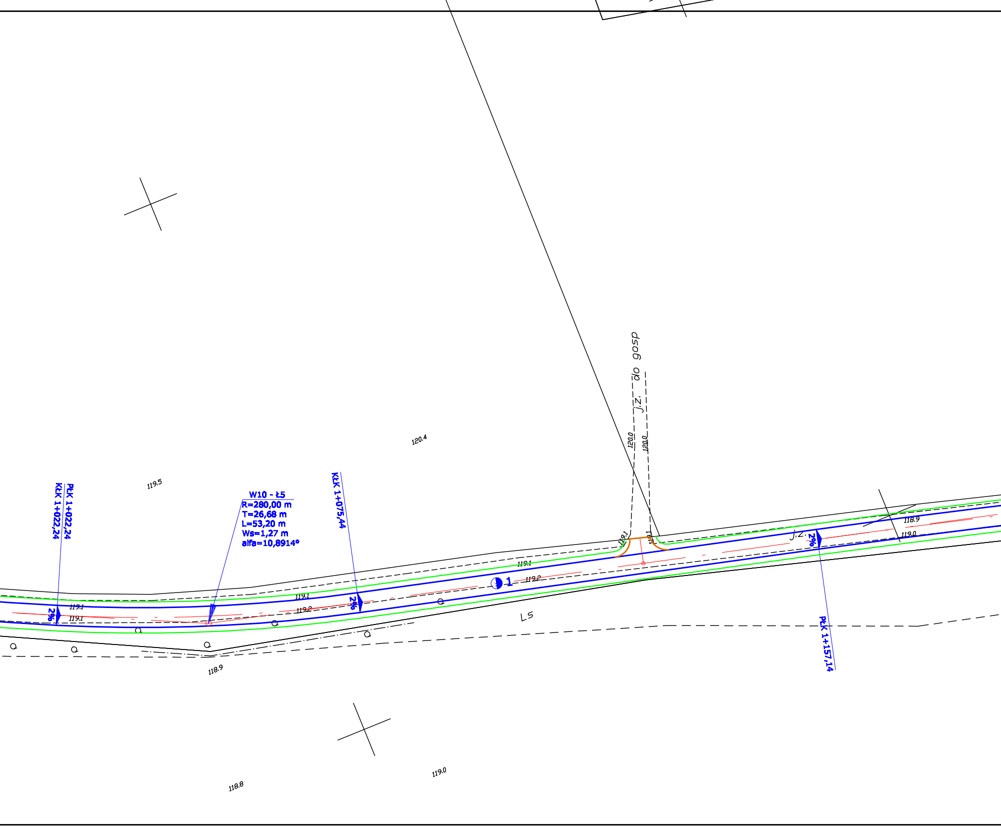
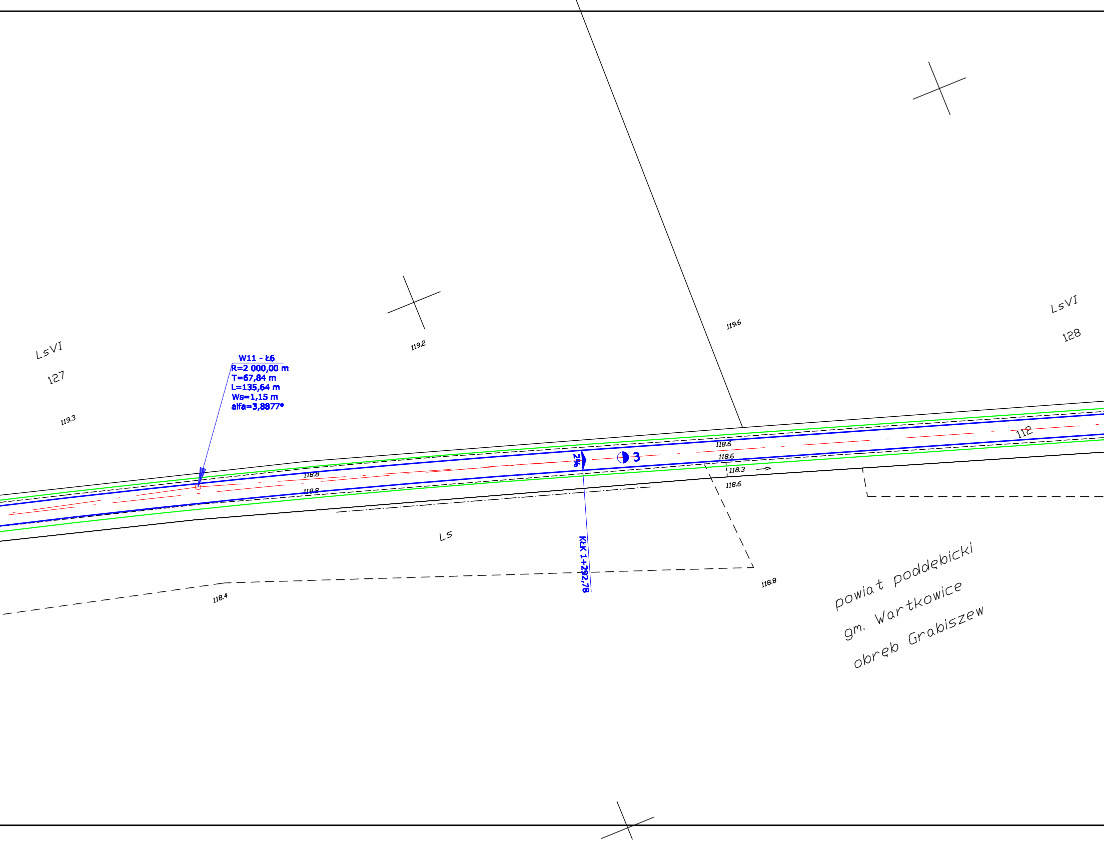
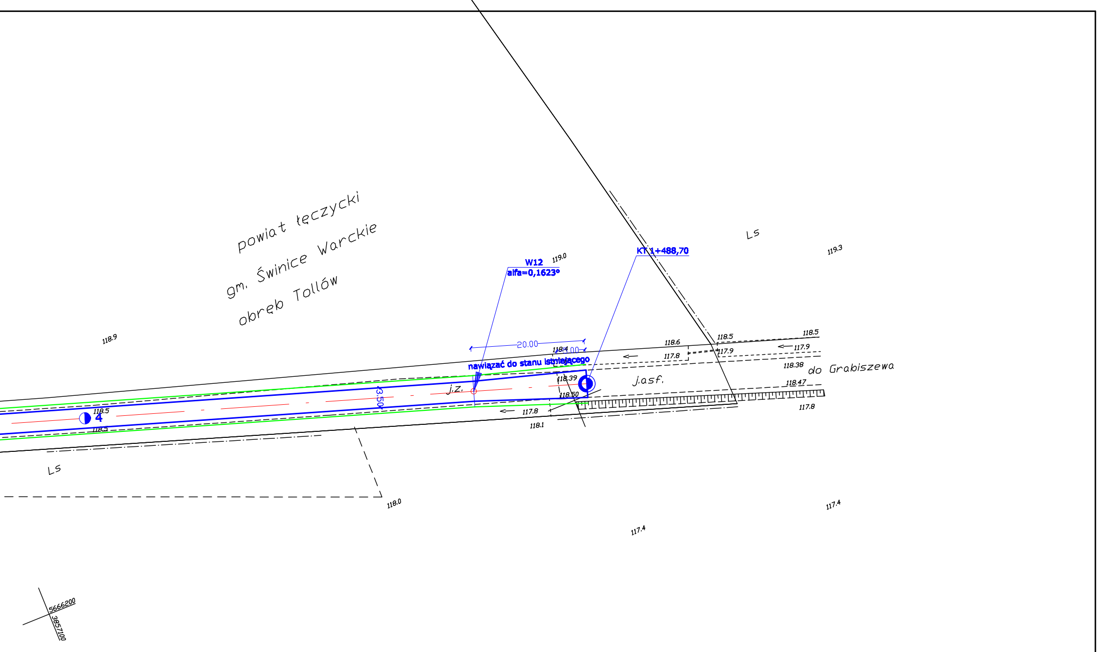

117.9
117.9
118.0
RVI
woD90
j.z. do Grabiszewa
98/1
RIVb
W5 - Ł1
R=250,00 m
T=27,35 m
L=54,48 m
Ws=1,49 m
alfa=12,4913°
118.0
105
118.2
W6 - Ł2
R=1 180,00 m
T=43,66 m
L=87,28 m
Ws=0,81 m
alfa=4,2401°
118.2
119
Ls
119.8
118.2
118.1
tmD
118.4
2%
118.2
7
118.4
118.4
112
2%
118.9
118.7
2%
119.1
8
118.9
118.3
bet.
118.2
RV
Arot DN 90 mm
L=10 m
PtK 0+671,71
KtK 0+671,71
RIIIb
KtK 0+758,99
RIVa
PtK 0+782,01
118
117
118.3


411074
119.47
j.z. do gosp
119.3
119.4
119.3
W7 - Ł3
R=300,00 m
T=29,30 m
L=58,42 m
Ws=1,43 m
alfa=11,1625°
120.6
W8
alfa=1,2525°
119.6
119.3
119.3
119.1
118.9
0.75
3.50
119.1
2%
20.00
1.00
3.50
119.1
119.1
KŁK 0+840,43
j.z.
PŁK 0+907,64
120
LsVI
5666400
3856700
120.4
9
2%
119.3
119.3
W9 - Ł4
R=600,00 m
T=57,47 m
L=114,60 m
Ws=2,75 m
alfa=10,9489°
119.3
119.2
1+000
118.8
RV
118.9
119.2
118.9
118.7


120.4
119.5
PłK 1+022,24
KłK 1+022,24
W10 - Ł5
R=280,00 m
T=26,68 m
L=53,20 m
Ws=1,27 m
alfa=10,8914°
KłK 1+075,44
j.z. do gosp
120.0
120.0
119.1
119.1
119.1
119.1
119.1
119.2
119.2
119.1
119.1
2%
2%
2%
1
Ls
j.z.
118.9
119.0
PłK 1+157,14
118.9
119.0
118.8


LsVI
127
119.3
W11 - Ł6
R=2 000,00 m
T=67,84 m
L=135,64 m
Ws=1,15 m
alfa=3,8877°
119.2
119.6
LsVI
128
112
118.8
118.8
2%
3
118.6
118.6
118.3
118.6
Ls
KŁK 1+292,78
118.4
118.8
powiat poddębicki
gm. Wartkowice
obręb Grabiszew


powiat łęczycki
gm. Świnice Warckie
obręb Tollów
Ls
Ls
118.9
119.0
119.3
W12
alfa=0,1623°
KT 1+488,70
20.00
5.00
nawiązać do stanu istniejącego
118.4
118.6
118.5
118.5
117.8
117.9
117.9
118.38
do Grabiszewa
118.39
118.50
j.z.
j.asf.
118.47
117.8
117.8
118.1
118.5
4
118.5
3.50
118.0
117.4
117.4
5666200
3857100

M P R O J E K T
MIASTOPROJEKT ŁĘCZYCA
99-100 ŁĘCZYCA
DWORCOWA 5D/7
TEL. 693-449-277
FAX 24/721-29-08

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Ładawy
gmina Świnice Warckie (działka ew. nr 112)

Inwestor: Gmina Świnice Warckie	data: 06.2009 nr umowy:
Rysunek: Plan zagospodarowania terenu	rys./ark.: 2/2 skala: 1:500
Projektant:	mgr inż. Paweł Jodaniewski
Sprawdzający:	inż. Henryk Bugaj