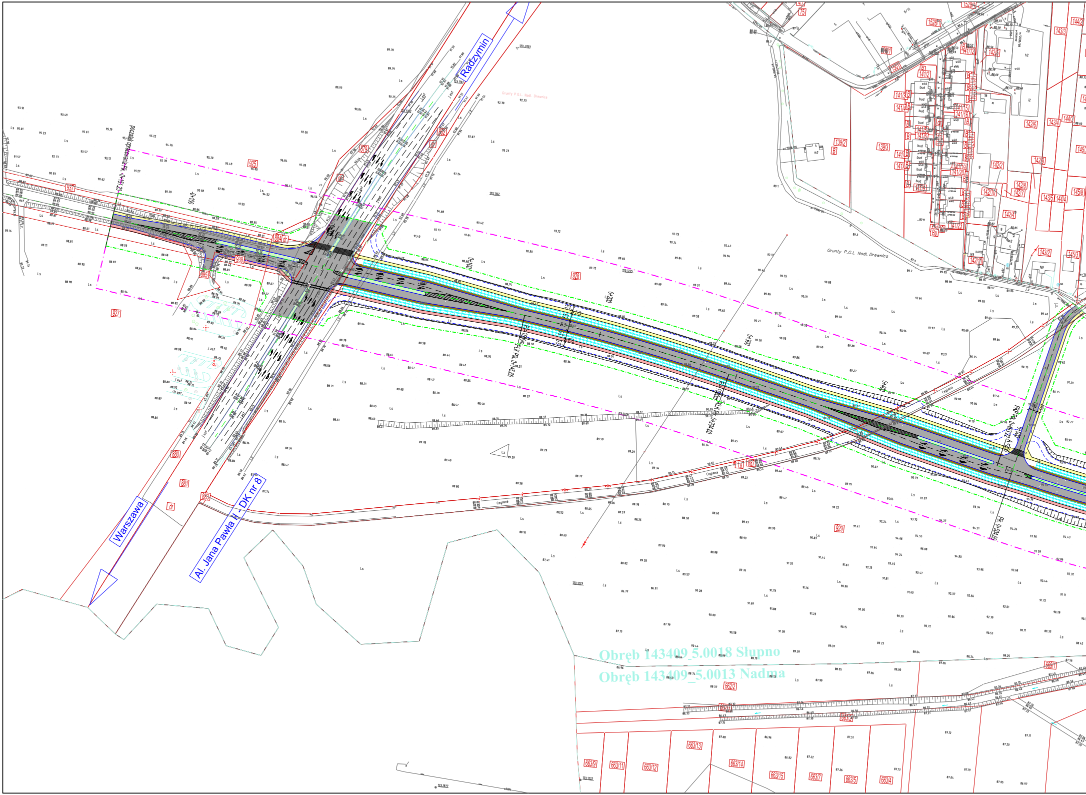
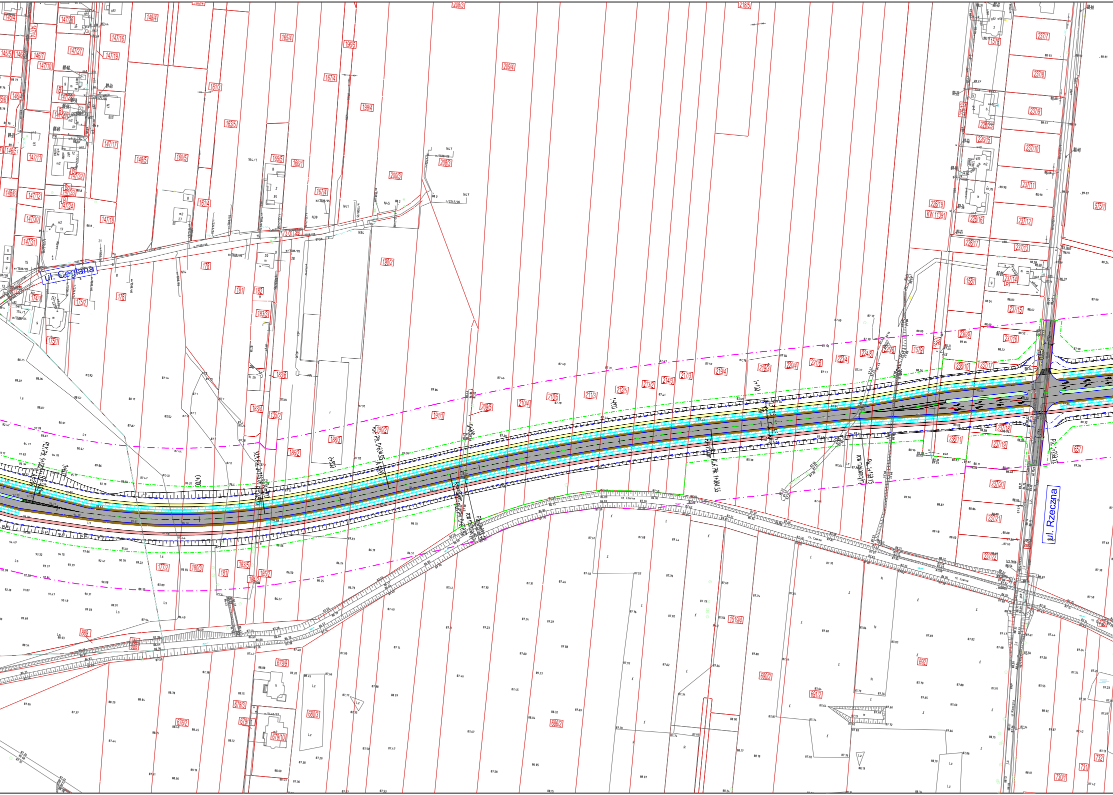
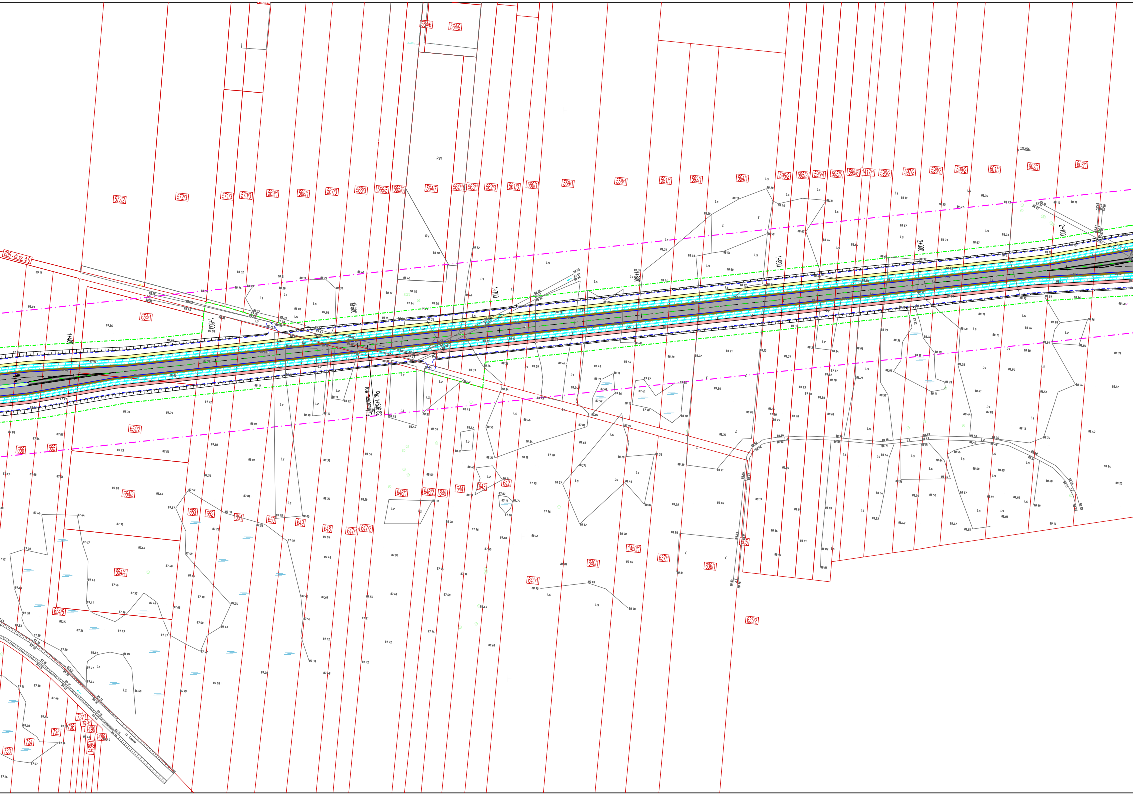
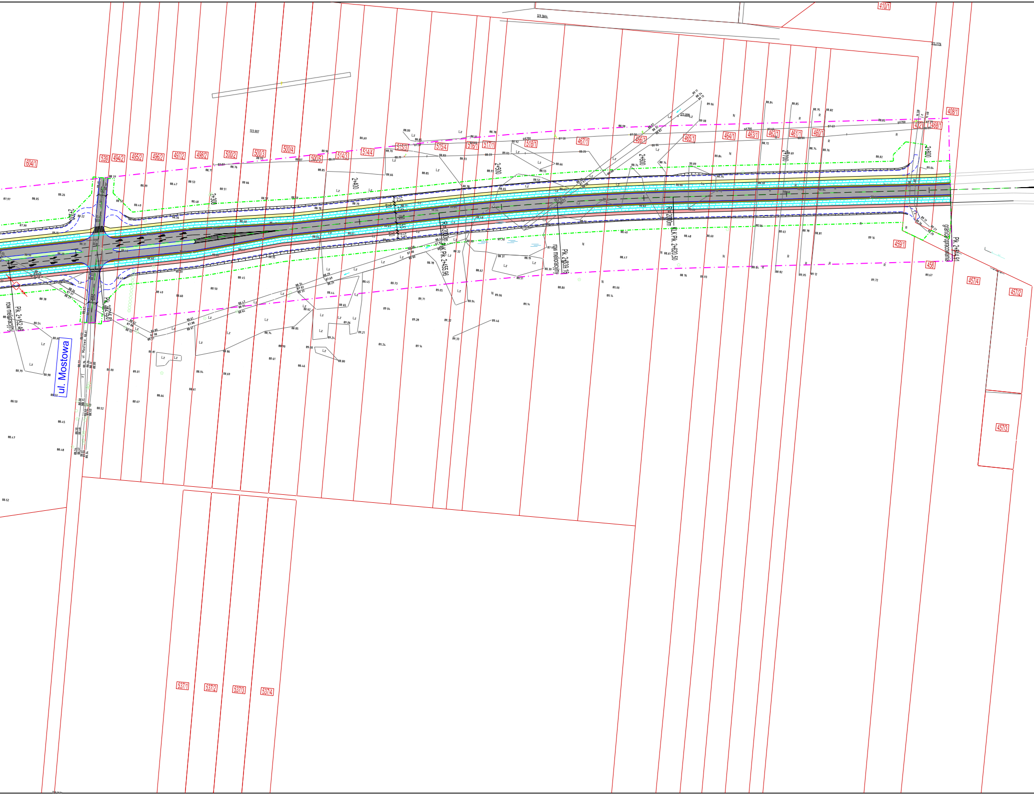
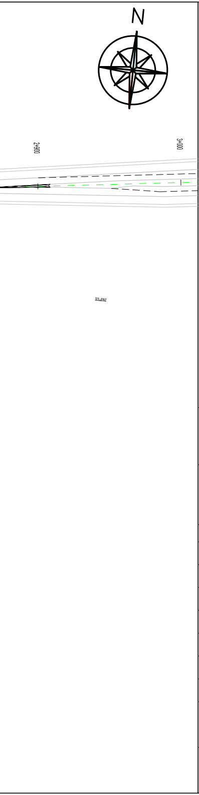

Radzymin
Warszawa
Al. Jana Pawła II - DK nr 8
początek opracowania Pk. 0+151,23
0+100
0+100
0+200
0+300
0+400
0+500
R=1500m PLK Pk. 0+145,65
R=1500m KLK Pk. 0+294,60
PKP Pk. 0+403,82 A=300
Pk. 0+504,60
Grunty P.G.L. Nadl. Drewnica
Grunty P.G.L. Nadl. Drewnica
Ceglana
Ceglana
Ceglana
Obręb 143409_5.0018 Słupno
Obręb 143409_5.0013 Nadma
925
927
928
929
939
879
882
884
885
880
881
883
887
dr
662/2
663/9
663/11
663/12
663/13
663/14
663/15
663/7
663/5
663/4
139/2
139/3
141/2
141/3
141/4
141/23
142/2
142/4
142/6
142/7
142/8
142/10
142/11
143/2
143/3
143/4
143/5
144/2
144/3
144/4
145/3
145/8
Ls
Lz
j asf.
ch asf.
123.1162
123.1225
123.1227
123.1222
123.1877


ul. Ceglana
ul. Rzeczna
rz. Czarna
rów melioracyjny
0+700
0+800
1+000
1+100
KLK PIK 1+064,55
PIK 1+239,12
R=130m
145/5
147/4
147/26
147/16
148/4
165/4
196/5
208/3
209/4
218/5
147/27
147/19
146/7
147/10
161/3
167/4
199/4
163/5
147/17
148/5
160/5
165/5
166/1
208/3
200/3
147/11
147/12
147/32
147/33
146/6
147/24
161/4
167/4
147/30
147/18
147/31
178
190/2
176
175/2
174/1
181
182
183/3
175/1
183/6
183/4
135/2
191/1
188/3
186/2
190/2
209/5
210/4
210/5
211/3
212/5
213/2
214/3
217/3
219/4
219/3
220/4
221/6
223/4
224/8
225/3
1579
236/9
237/16
236/10
237/17
236/11
237/18
237/19
237/20
237/21
237/22
657
177/2
180/3
181
183/5
184/2
185/2
889
888
679/9
678/3
679/11
679/10
680/3
676/2
686/2
1519/4
690/2
691/2
692
731
730/1
732
237/7
237/8
237/9
237/10
237/11
237/12
237/13
237/14
237/15
1581
226/19
KW 11391
226/16
226/17
226/15
226/23
575/1


605 - dr.sz. 4.0
572/2
572/3
571/3
570/3
569/1
568/1
567/3
566/3
565/3
565/6
564/6
564/9
564/7
564/10
563/1
562/3
561/3
560/1
559/1
558/1
591/1
593/1
594/1
595/2
595/3
595/4
595/5
595/6
1417/1
596/2
597/2
598/2
599/2
601/1
602/1
603/1
RVI
RV
Ls
Lz
PsV
Ł
1+400
1+500
1+600
1+700
1+800
1+900
2+000
2+100
Pk. 1+606,82
rów melioracyjny
654/1
654/2
654/3
654/4
654/5
656
655
653
652
651
650
649
648
647/1
647/2
646/1
646/2
645
644
643
642
641/1
640/1
1450/1
637/1
636/1
635/2
605
737
736
735
734
733
1491
1490
1489
1488
rz. Czarna


ul. Mostowa
rów melioracyjny
Pik. 2+152.46
Pik. 2+215.01
2+200
2+300
2+400
2+500
2+600
2+700
2+800
R=2000m
Pik. 2+455.96
rów melioracyjny
Pik. 2+539.18
KŁK Pik. 2+620.50
R=2000m
granica opracowania
Pik. 2+814.91
604/1
539
494/2
495/2
496/2
497/2
498/2
500/2
500/3
500/4
500/5
514/3
514/4
515/3
515/4
516/1
517/1
518/1
467/1
466/1
465/1
464/1
463/1
462/1
461/1
460/1
462
458/1
408/1
410/1
459/1
458
457/4
457/2
457/3
537/1
537/2
537/3
537/4


N
2+900
3+000
273_0167

Legenda

—	projektowane krawężniki
—	projektowane obrzeża chodnika/ścieżki rowerowej
-·-·-	projektowane linie rozgraniczające
-·-·-	projektowane granice oddziaływania inwestycji
—	projekt węzła "Wołomin" trasy S8 - wyłączony z opracowania
– – – –	rezerwa pod drogę do obsługi działek
⊓⊓⊓	projektowane skarpy nasypów i wykopów
▤	projektowane rowy odwadniające
▇	nawierzchnia jezdni
▇	pobocze nieutwardzone
▇	chodnik
▇	ścieżka rowerowa
▇	zieleniec
▇	pierścień ronda

Zamawiający

Powiat Wołomiński
z siedzibą w Wołominie
ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin, tel. (022) 787 43 01
www.powiat-wolominski.pl

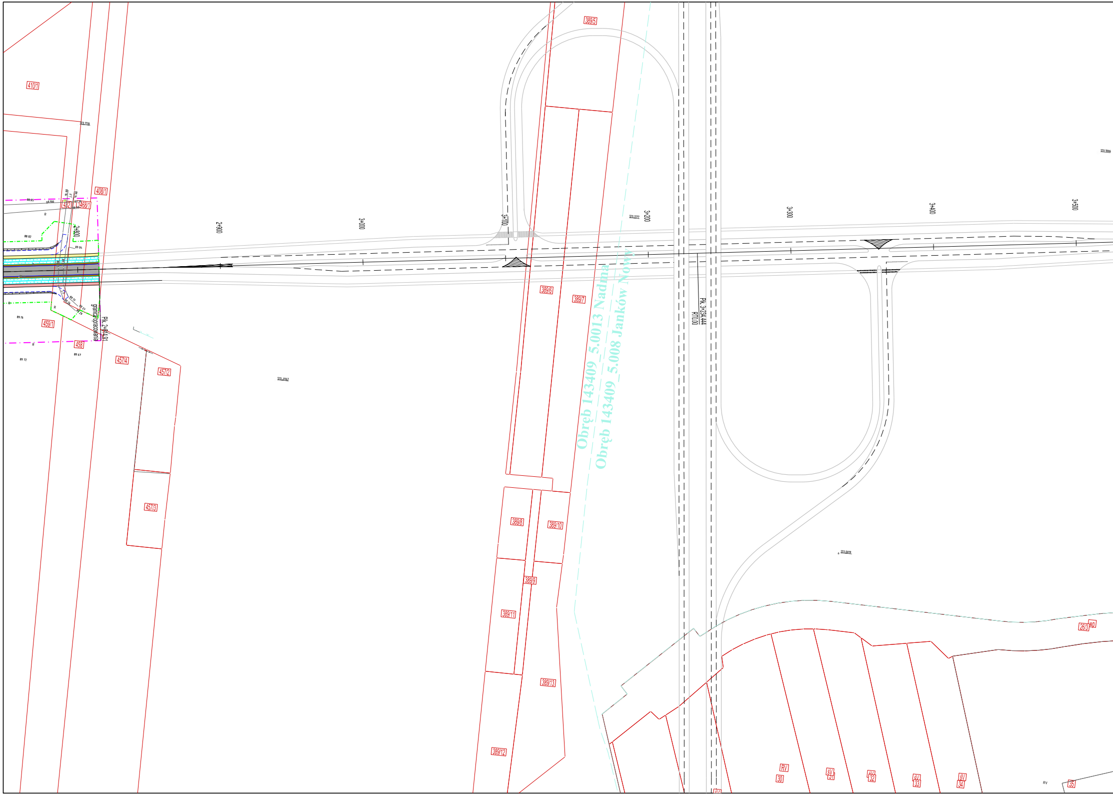
Wykonawca

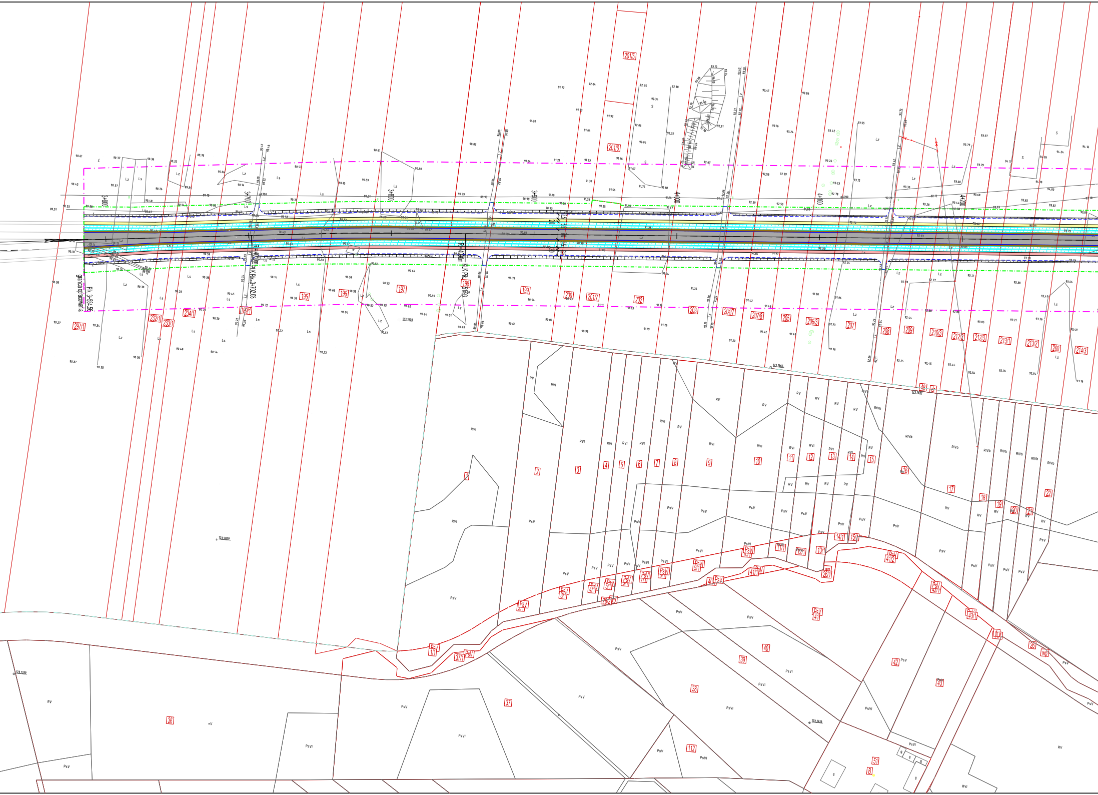
AECOM

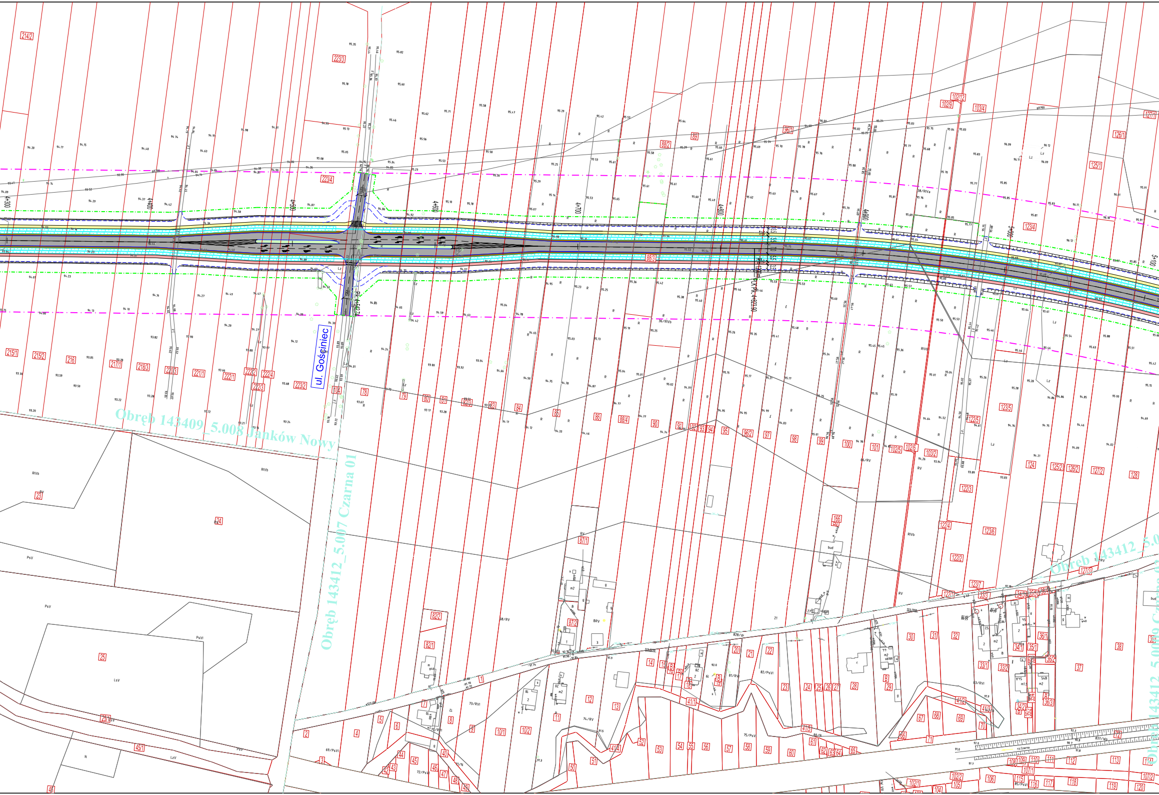
AECOM Sp. z o.o.
02-304 Warszawa, Al. Jerozolimskie 133/113
www.aecom.com

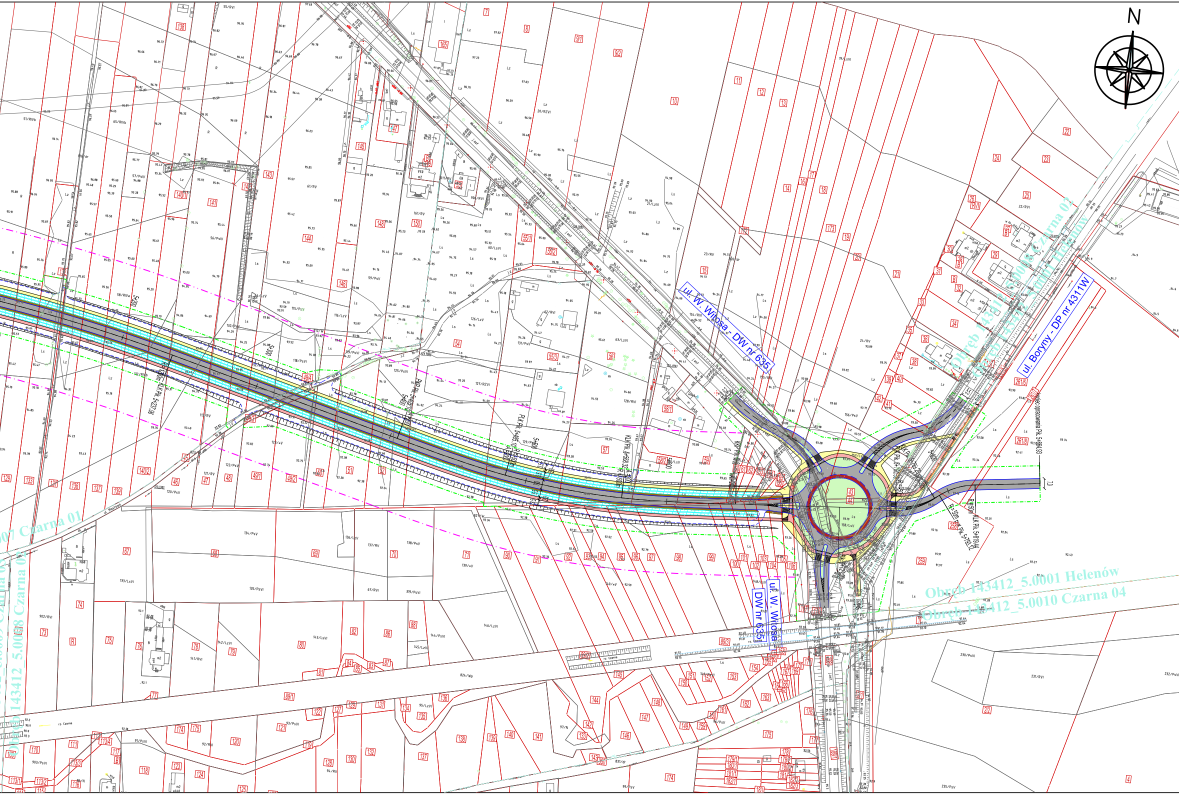
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Opracował	inż. Jarosław Artowicz	środowisko		
Opracował	mgr inż. Marcin Bednarczyk	drogi		MBednarczyk
Opracował	Michał Czernicki	drogi		
Opracował	mgr Paweł Kupisz	ekonomia		
Opracował	inż. Andrzej Malinowski	drogi	MAZ/0123/POOD/08	Malinowski
Opracował	mgr inż. Krzysztof Masłowski	drogi		
Opracował	mgr inż. Stefan Sarna	drogi		

Tytuł Opracowania Koncepcja programowo - przestrzenna drogi łączącej miejscowość Czarna przez węzeł Wołomin na trasie S8 do drogi krajowej nr 8	*Data* 12.2009
	Skala 1 : 2 000
Tytuł Rysunku Plan sytuacyjny - wariant 1	*Branża* drogowa
	Nr Rysunku 2.1


410/1
408/1
432
468/1
2+800
2+900
3+000
3+100
3+200
3+300
3+400
3+500
389/5
389/6
389/7
389/8
389/9
389/10
389/11
389/12
389/13
459/1
458
457/4
457/2
457/3
granica opracowania
Pik. 2+841.91
Pik. 3+234.444
RT0.00
Obręb 143409_5.0013 Nadma
Obręb 143409_5.008 Janków Nowy
26/3
Wp
RV
30
ŚV
31
32
ŚV
33
ŚV
34
RV
35
R
89.16
89.72
89.67
88.82
89.04
89.17
89.27
89.29
89.26


granica opracowania
Pk. 3+584.56
3+600
3+700
3+800
3+900
4+000
4+100
4+200
R=4000m
PLK Pk. 3+702.08
R=4000m
KLK Pk. 3+851.03
3.5
3.5
7.0
5.5
2.0
2.0
297/1
232/1
233/1
234/1
189/1
195
196
197
198
199
200
201/7
201/5
201/6
202
203
204/7
207/8
205
206/3
207
208
209
210/3
212/1
212/3
213/1
213/2
260
214/3
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
36
37
38
39
40
41
42
43
51
112
RV
RVI
RIVb
PsV
PsVI
Ls
Lz
S
B
dr
wp


ul. Gościniec
Obręb 143409_5.008 Janków Nowy
Obręb 143412_5.007 Czarna 01
Obręb 143412_5.0
4+300
4+400
4+500
4+600
4+700
4+800
4+900
5+000
5+100
214/2
223/3
223/4
215/1
215/2
216
217/1
218/3
220/3
221/1
222/1
222/2
222/3
222/4
223/2
78
79
80
81
82/3
83
84
85
86
88/3
88/4
89
90
91
92
93
94
95
96/1
96/2
97
98
99
100
101
102/5
102/6
102/9
102/12
103/2
103/4
122/3
122/5
123/4
123/5
123/6
124
125/1
125/2
126/1
126/2
127/1
127/2
128
23
24
25
25/1
45/1
45
87/1
87/2
166


N
ul. W. Witosa - DW nr 635
ul. Boryny - DP nr 4311W
ul. W. Witosa DW nr 635
Obręb 143412_5.0008 Czarna 02
Obręb 143412_5.0001 Helenów
Obręb 143412_5.0001 Helenów
Obręb 143412_5.0010 Czarna 04
Obręb 143412_5.0007 Czarna 01
Obręb 143412_5.0008 Czarna 03
koniec opracowania Pikt. 5+864,93
ul. Mostowa
rz. Czarna
R=50m
KLK Pikt. 5+

Legenda

───	projektowane krawężniki
───	projektowane obrzeża chodnika/ścieżki rowerowej
-·-·-·	projektowane linie rozgraniczające
-·-·-·	projektowane granice oddziaływania inwestycji
───	projekt węzła "Wołomin" trasy S8 - wyłączony z opracowania
- - - -	rezerwa pod drogę do obsługi działek
┬┬┬┬	projektowane skarpy nasypów i wykopów
═══	projektowane rowy odwadniające
▨	nawierzchnia jezdni
🟫	pobocze nieutwardzone
🟨	chodnik
🟥	ścieżka rowerowa
🟩	zieleniec
🟥	pierścień ronda

Zamawiający

Powiat Wołomiński
z siedzibą w Wołominie
ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin, tel. (022) 787 43 01
www.powiat-wolominski.pl

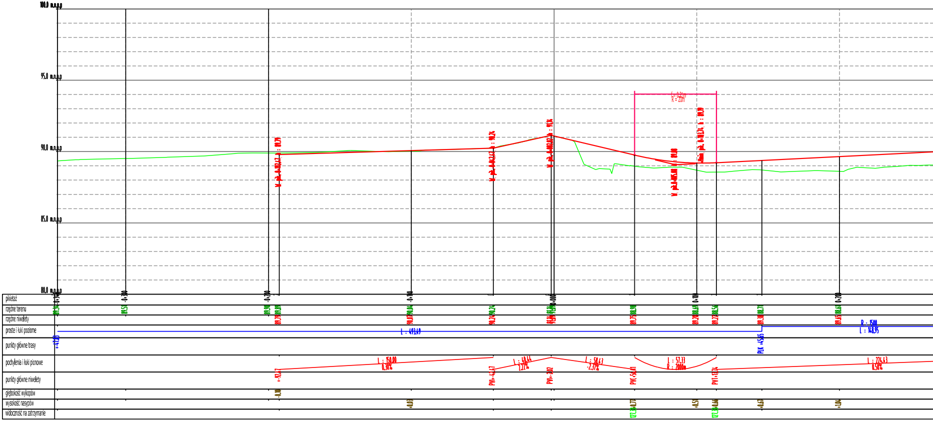
Wykonawca

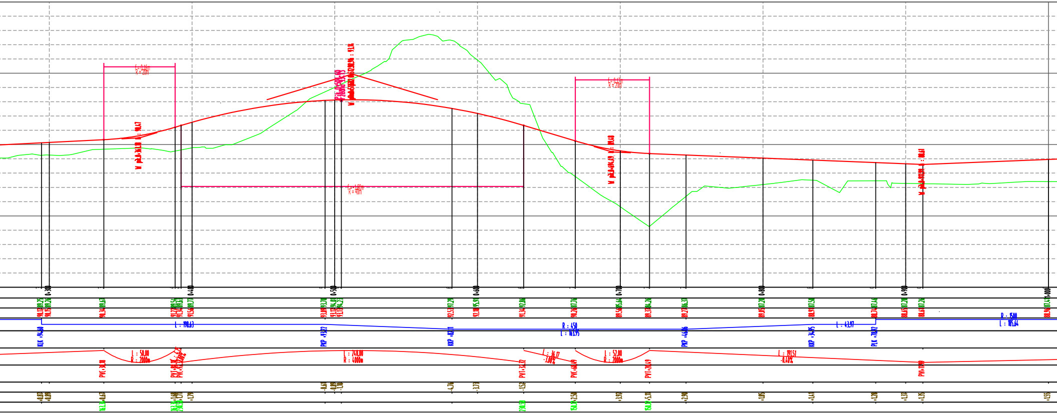
AECOM

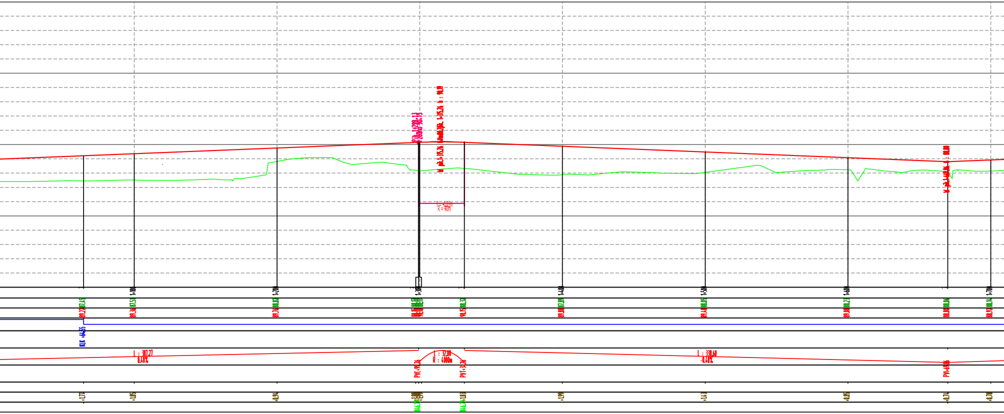
AECOM Sp. z o.o.
02-304 Warszawa, Al. Jerozolimskie 133/113
www.aecom.com

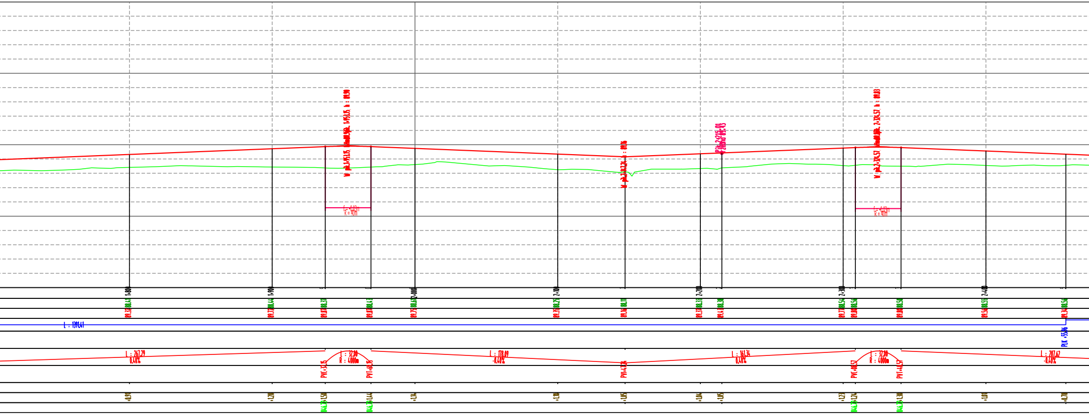
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Opracował	inż. Jarosław Artowicz	środowisko		
Opracował	mgr inż. Marcin Bednarczyk	drogi		MBednarczyk
Opracował	Michał Czernicki	drogi		
Opracował	mgr Paweł Kupisz	ekonomia		
Opracował	inż. Andrzej Malinowski	drogi	MAZ/0123/POOD/08	Malinowski
Opracował	mgr inż. Krzysztof Masłowski	drogi		
Opracował	mgr inż. Stefan Sarna	drogi		

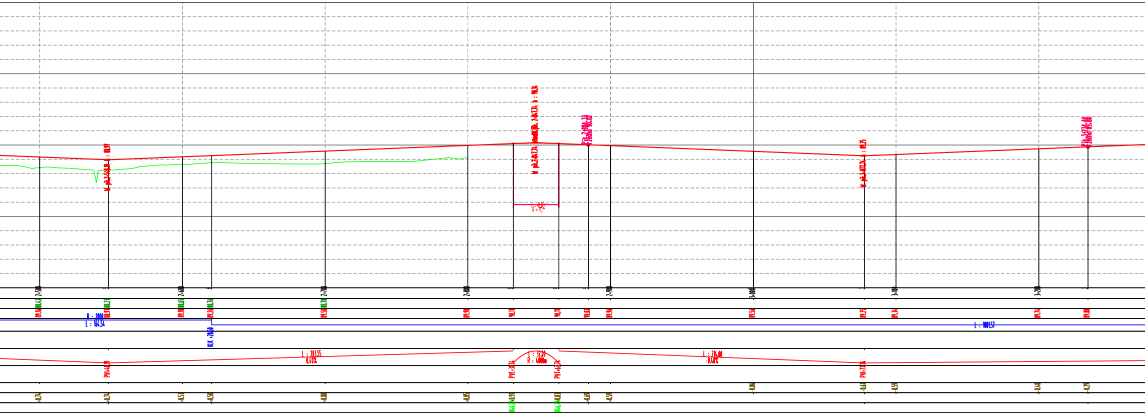
Tytuł Opracowania Koncepcja programowo - przestrzenna drogi łączącej miejscowość Czarna przez węzeł Wołomin na trasie S8 do drogi krajowej nr 8	*Data* 10.2009
	Skala 1:2000
Tytuł Rysunku Plan sytuacyjny - wariant 1	*Branża* drogowa
	Nr Rysunku 2.2

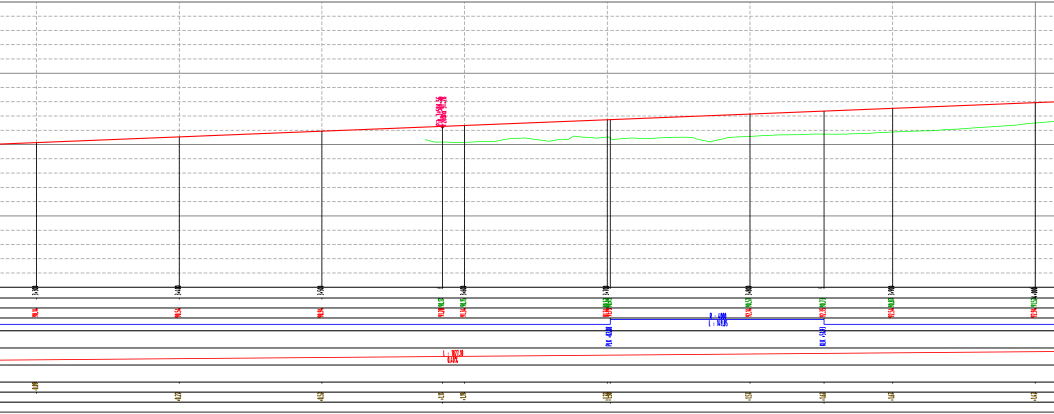

100,0 m.n.p.m
95,0 m.n.p.m
90,0 m.n.p.m
85,0 m.n.p.m
80,0 m.n.p.m
f = 0,21m
R = 20m
h : 90,24
h : 91,14
h : 89,19
h : 89,08
pikietaż
rzędne terenu
rzędne niwelety
proste i łuki poziome
punkty główne trasy
pochylenia i łuki pionowe
punkty główne niwelety
głębokość wykopów
wysokość nasypów
widoczność na zatrzymanie
-0+316
-0+300
-0+200
-0+100
0+000
0+100
0+200
89,34
89,51
89,90
89,89
90,04
90,24
91,14
88,98
88,69
88,56
88,73
88,61
89,79
90,07
90,24
89,75
89,20
89,22
89,38
89,65
L : 493,49
+47,83
PLK +45,65
R : 1500
L : 148,95
L : 150,00
0,30%
L : 40,44
2,22%
L : 58,43
-2,37%
L : 57,33
R : 2000m
L : 224,43
0,50%
+-92,47
PVI+-42,47
PVI+-2,02
PVC+56,41
PVT+13,74
-0,10
+0,03
+0,77
+0,51
+0,66
+0,67
+1,04
127,33
127,33

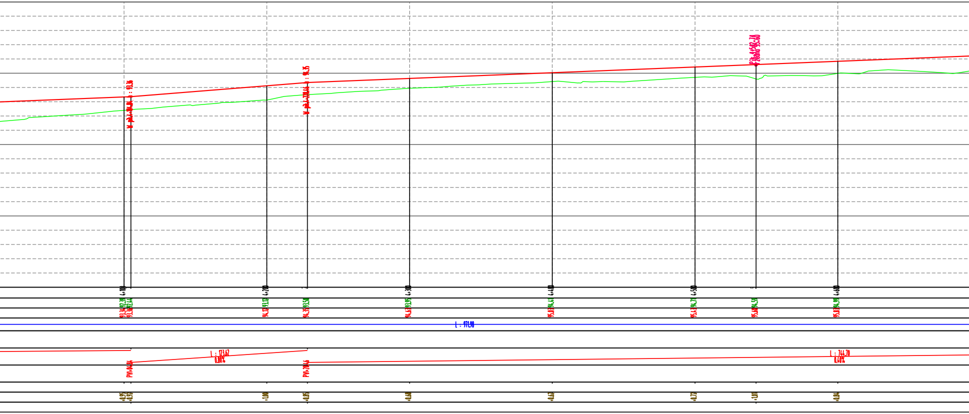

L : 198,63
R : 450
L : 163,95
L : 42,97
R : 1500
L : 105,64
L : 50,00
R : 2000m
L : 240,00
R : 4000m
L : 36,17
-3,00%
L : 52,00
R : 2000m
L : 191,51
-0,40%

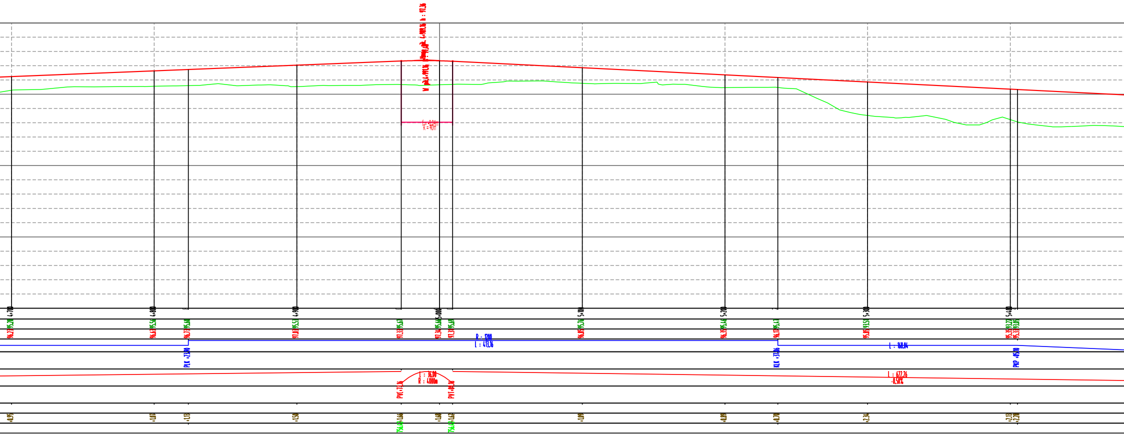

1+100
1+200
1+300
1+400
1+500
1+600
1+700
87.45
89.22
87.51
89.36
88.82
89.76
88.32
90.15
87.89
89.98
88.05
89.48
88.23
89.08
88.06
88.80
88.14
88.92
KLK +64.55
L : 387.27
0.40%
L : 32.00
R : 4000m
PVC+99.26
PVT+31.26
L : 338.60
-0.40%
PVI+69.86
+1.77
+1.85
+0.94
+1.83
+1.99
+1.43
+0.85
+0.74
+0.78
f = 0.03m
R = 40m
h : 90.19

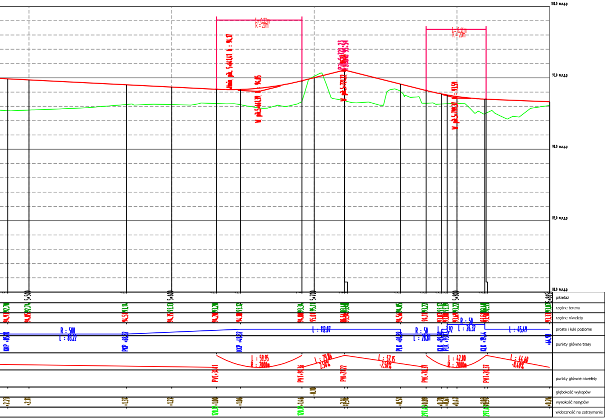

1+800
1+900
2+000
2+100
2+200
2+300
2+400
88.41
89.32
88.44
89.72
88.37
89.87
88.43
89.87
88.61
89.75
88.25
89.35
88.11
89.16
88.33
89.37
88.30
89.43
88.54
89.77
88.56
89.80
88.50
89.80
88.55
89.56
88.56
89.34
L : 1391.41
PLK +55.96
L : 267.29
0.40%
L : 32.00
R : 4000m
PVC+35.15
PVT+67.15
L : 178.09
-0.40%
PVI+47.24
L : 161.34
0.40%
PVC+08.57
PVT+40.57
L : 207.62
-0.40%
+0.91
+1.28
+1.50
+1.44
+1.14
+1.10
+1.05
+1.04
+1.05
+1.23
+1.24
+1.30
+1.01
+0.78
f = 0.03m
R = 40m
PI: 2+275.01


2+500
2+600
2+700
2+800
2+900
3+000
3+100
3+200
88.42
88.23
88.65
88.76
88.70
89.16
88.97
89.18
89.26
89.58
89.98
90.11
90.11
90.02
89.96
89.56
89.25
89.34
89.74
89.88
R : 2000
L : 164.54
KLK +20.50
L : 1001.57
L : 283.55
0.40%
PVI+48.19
PVC+31.74
L : 32.00
R : 4000m
PVI+63.74
L : 216.00
-0.40%
PVI+77.74
+0.74
+0.74
+0.53
+0.50
+0.88
+0.85
+0.91
+0.83
+0.69
+0.59
-0.06
-0.61
-0.59
-0.40
-0.29
V. pk.2+047.74, h : 90.16
V. pk.3+077.74, h : 89.25
R = 40m


Pik: 3+580.56
91.28
3+300
3+400
3+500
3+600
3+700
3+800
3+900
4+000
90.17
90.15
90.52
90.49
90.57
90.73
90.87
91.52
90.14
90.54
90.94
91.28
91.34
91.74
91.79
92.14
92.35
92.54
92.94
R : 6000
L : 149.85
PLK +02.08
KLK +51.93
L : 1027.10
0.40%
-0.09
+0.22
+0.52
+1.11
+1.19
+1.28
+1.30
+1.57
+1.62
+1.67
+1.42


4+100
4+200
4+300
4+400
4+500
4+600
92.38
92.44
93.12
93.50
93.95
94.43
94.77
94.59
94.99
93.34
93.36
94.12
94.35
94.63
95.03
95.43
95.60
95.83
L : 971.98
L : 123.62
0.80%
PVI+04.84
PVI+28.46
L : 744.70
0.40%
+0.95
+0.92
+1.00
+0.85
+0.68
+0.62
+0.72
+1.01
+0.84


4+700
4+800
4+900
5+000
5+100
5+200
5+300
5+400
95.28
96.23
95.56
96.63
95.60
96.73
95.53
97.03
95.67
97.33
95.66
97.34
95.69
97.33
95.76
96.85
95.46
96.35
95.47
96.17
93.58
95.85
93.22
95.35
93.05
95.33
R : 1200
L : 413.16
PLK +23.90
KLK +37.06
L : 168.04
PKP +05.90
L : 36.00
R : 4000m
PVC+73.16
PVT+09.16
L : 622.76
-0.50%
F = 0.04m
R = 40m
h : 97.36
+0.95
+1.07
+1.13
+1.50
+1.66
+1.68
+1.62
+1.09
+0.89
+0.70
+2.34
+2.13
+2.28
756.47
756.47


100,0 m.n.p.p
95,0 m.n.p.p
90,0 m.n.p.p
85,0 m.n.p.p
80,0 m.n.p.p
5+500
5+600
5+700
5+800
R : 500
L : 112.87
L : 45.49
L : 59.95
R : 2000m
L : 42.00
R : 2000m
pikietaż
rzędne terenu
rzędne niwelety
proste i łuki poziome
punkty główne trasy
punkty główne niwelety
głębokość wykopów
wysokość nasypów
widoczność na zatrzymanie

Zamawiający

Powiat Wołomiński
z siedzibą w Wołominie
ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin, tel. (022) 787 43 01
www.powiat-wolominski.pl

Wykonawca

AECOM

AECOM Sp. z o.o.
02-304 Warszawa, Al. Jerozolimskie 133/113
www.aecom.com

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Opracował	inż. Jarosław Artowicz	środowisko		
Opracował	mgr inż. Marcin Bednarczyk	drogi		MBednarczyk
Opracował	Michał Czernicki	drogi		
Opracował	mgr Paweł Kupisz	ekonomia		
Opracował	inż. Andrzej Malinowski	drogi	MAZ/0123/POOD/08	Malinowski
Opracował	mgr inż. Krzysztof Masłowski	drogi		
Opracował	mgr inż. Stefan Sarna	drogi		

Tytuł Opracowania
Koncepcja programowo - przestrzenna drogi łączącej miejscowość Czarna przez węzeł Wołomin na trasie S8 do drogi krajowej nr 8

Data
12.2009

Skala
1:200/2000

Tytuł Rysunku
Profil podłużny - wariant 1

Branża
drogowa

Nr Rysunku
3.1