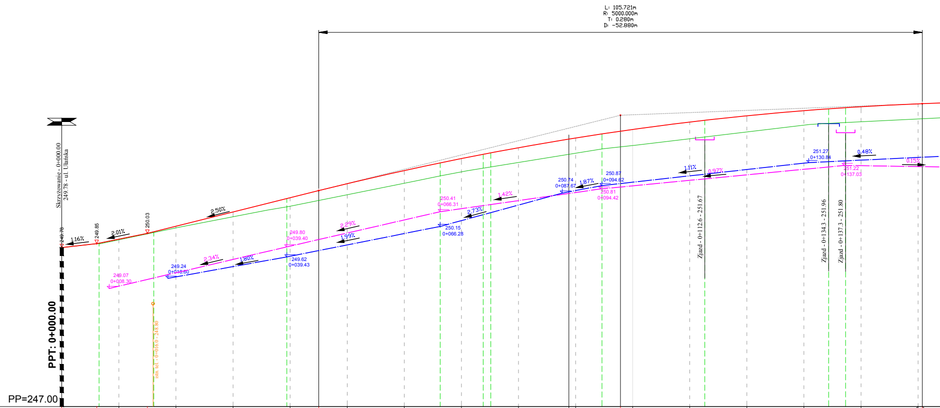
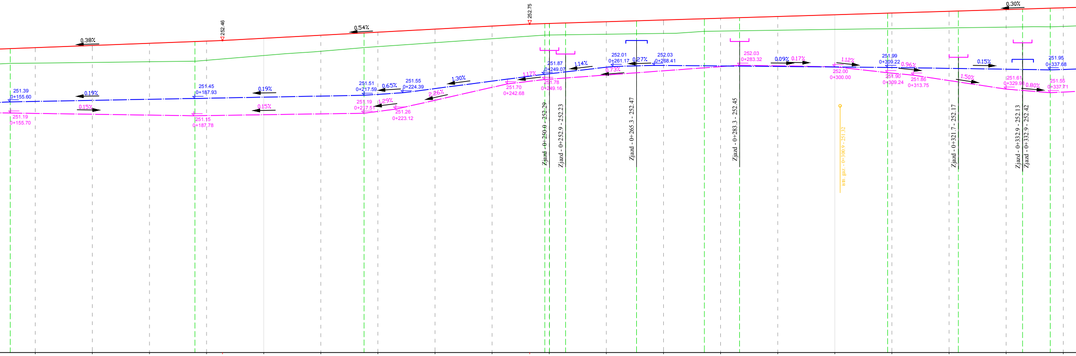

L: 105.721m
R: 5000.000m
T: 0.280m
D: -52.880m
Skrzyżowanie - 0+000.00
249.78 - ul. Ułańska
PPT: 0+000.00
PP=247.00
249.78
1.16%
249.85
2.01%
250.03
2.50%
249.07
0+008.30
249.24
0+018.60
2.34%
1.80%
istn. tel. - 0+016.0 - 248.80
249.80
0+039.40
249.62
0+039.43
2.29%
1.99%
250.41
0+066.31
250.15
0+066.28
2.73%
1.42%
250.74
0+087.67
1.87%
250.87
0+094.62
250.81
0+094.42
1.11%
0.97%
Zjazd - 0+112.6 - 251.67
251.27
0+130.84
251.22
0+137.03
0.48%
0.15%
Zjazd - 0+134.3 - 251.96
Zjazd - 0+137.3 - 251.80

Rzędne niwelety	249.78	249.85	249.93	250.03	250.16	250.41	250.66	250.78	250.90	251.13	251.34	251.53	251.68	251.70	251.82	251.85	251.98	252.09	252.18	252.25	252.30	252.30
Rzędne istniejące	249.76	249.85	249.92	250.02	250.13	250.32	250.51	250.61	250.71	250.91	251.11	251.27		251.44	251.55	251.57	251.69	251.81	251.93	251.99	252.04	252.04
Różnice rzędnych	0.02	0.00	0.01	0.01	0.03	0.08	0.15	0.17	0.19	0.22	0.23	0.26		0.27	0.27	0.28	0.29	0.28	0.25	0.26	0.26	0.26
Elementy niwelety	L=6.12m i=1.16%	L=8.88m i=2.01%		L=30.01m i=2.50%				R=5000.00m L=105.72m														
Elementy trasy	PROSTA L=88.82m																					
Odległości	00.00	06.12	10.00	15.00	20.00	30.00	40.00	45.01	50.00	60.00	70.00	80.00	88.82	90.00	97.87	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	50.73
Kilometraż	0+000															0+100						


0.38%
252.46
0.54%
252.75
0.30%
251.39
0+155.60
0.19%
251.45
0+187.93
0.19%
251.51
0+217.59
0.65%
251.55
0+224.39
1.30%
251.87
0+249.07
1.14%
252.01
0+261.17
0.27%
252.03
0+268.41
0.09%
251.99
0+309.22
0.15%
251.95
0+337.68
251.19
0+155.70
0.15%
251.15
0+187.78
0.15%
251.19
0+217.51
1.29%
251.26
0+223.12
2.26%
251.70
0+242.68
1.17%
251.78
0+249.16
0.73%
252.03
0+283.32
0.17%
1.12%
252.00
0+300.00
251.90
0+309.24
0.96%
251.86
0+313.75
1.50%
251.61
0+329.98
0.80%
251.55
0+337.71
Zjazd - 0+250.0 - 252.29
Zjazd - 0+252.9 - 252.23
Zjazd - 0+265.3 - 252.47
Zjazd - 0+283.3 - 252.45
inž. jaz. - 0+300.9 - 251.32
Zjazd - 0+321.7 - 252.17
Zjazd - 0+332.9 - 252.13
Zjazd - 0+332.9 - 252.42

252.34	252.38	252.41	252.45	252.46	252.50	252.56	252.61	252.66	252.72	252.75	252.76	252.79	252.82	252.86	252.89	252.92	252.95	252.98	253.01	253.04
252.07	252.08	252.09	252.12	252.14	252.20	252.28	252.36	252.43	252.50	252.54	252.56	252.57	252.59	252.63	252.64	252.66	252.67	252.68	252.70	252.71
0.27	0.30	0.32	0.34	0.32	0.30	0.28	0.25	0.24	0.22	0.21	0.20	0.22	0.24	0.23	0.24	0.26	0.28	0.29	0.31	0.33

L=42.05m
I=0.38%

L=53.79m
I=0.54%

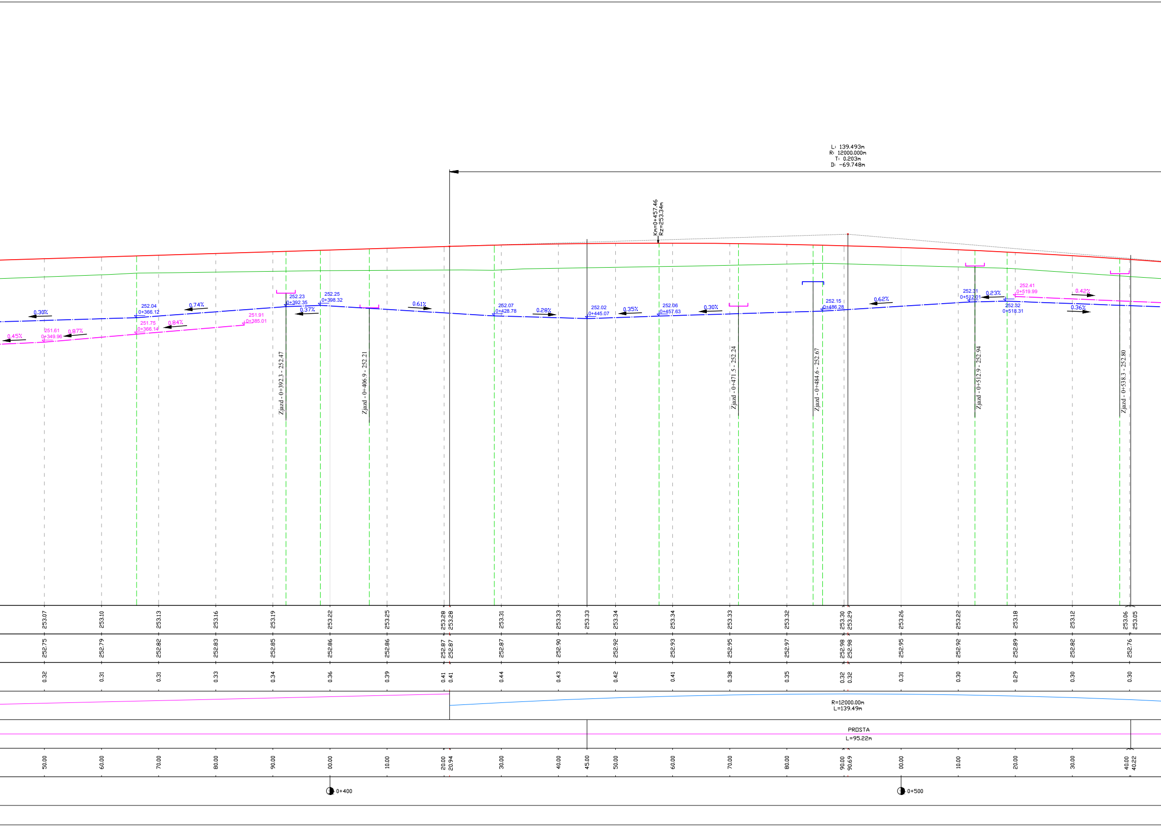
L=174.36m
I=0.30%

PROSTA
L=356.18m

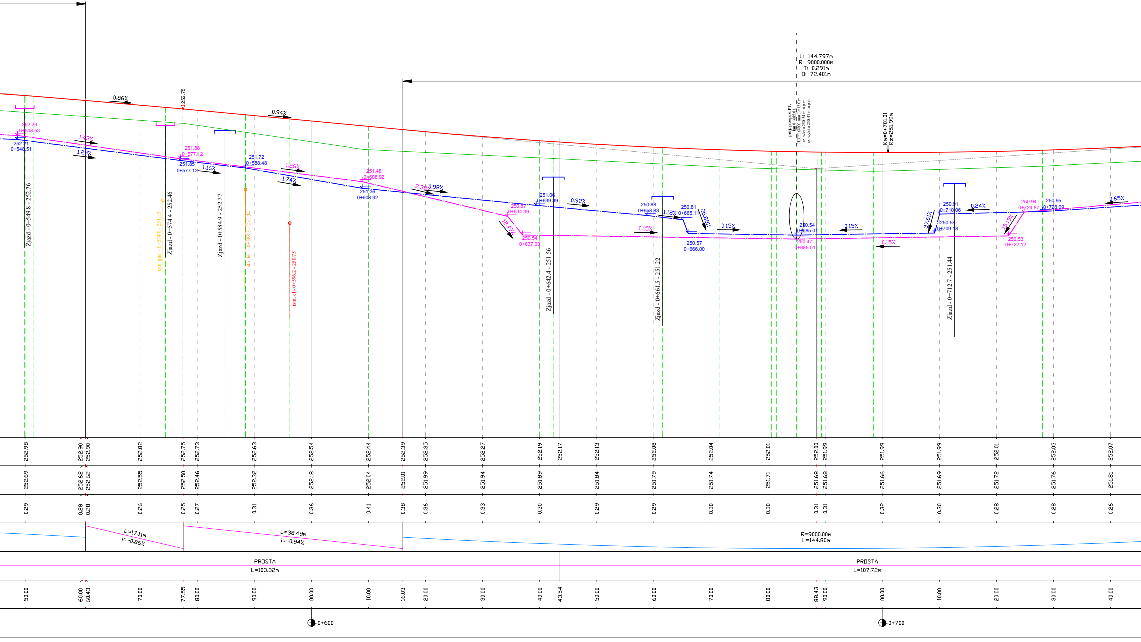
60.00	70.00	80.00	90.00	92.79	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	46.58	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00

0+200

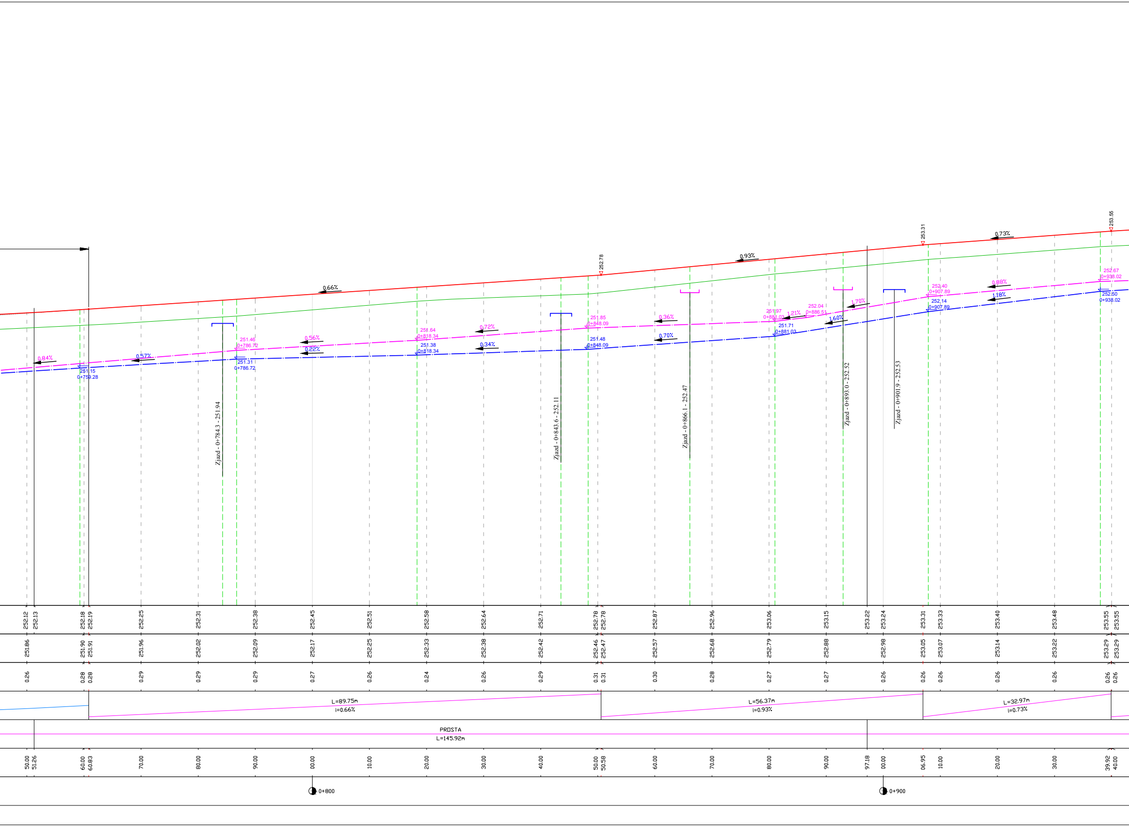
0+300

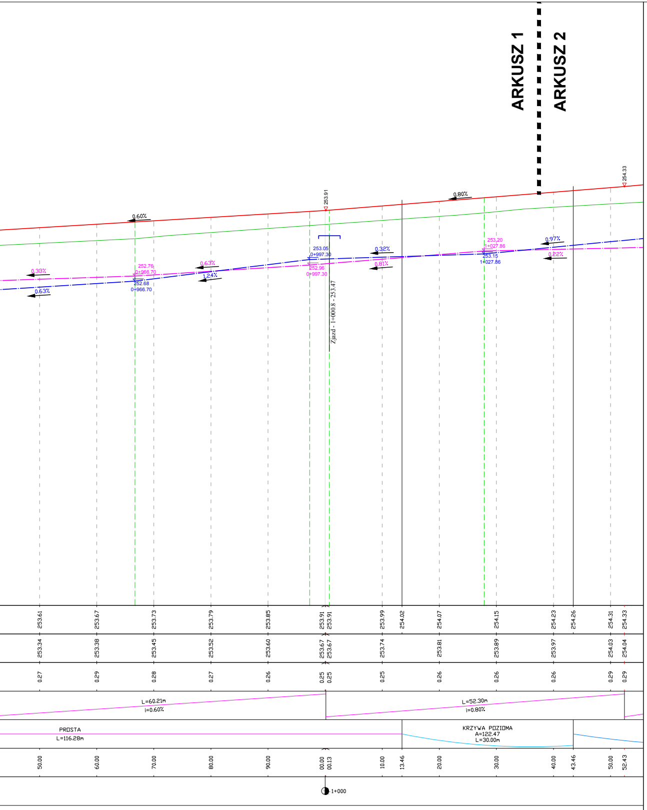

L: 139.493m
R: 12000.000m
T: 0.203m
D: -69.748m
Kn=0+457.46
Rz=253.34m
0.45%
251.61
0+349.96
0.87%
0.30%
252.04
0+366.12
251.75
0+366.14
0.84%
0.74%
251.91
0+385.01
252.23
0+392.35
252.25
0+398.32
0.37%
Zjazd - 0+392.3 - 252.47
Zjazd - 0+406.9 - 252.21
0.61%
252.07
0+428.78
0.28%
252.02
0+445.07
0.35%
252.06
0+457.63
0.30%
Zjazd - 0+471.5 - 252.24
252.15
0+486.28
Zjazd - 0+484.6 - 252.67
0.62%
252.31
0+512.01
0.23%
252.32
0+518.31
252.41
0+519.99
0.42%
0.36%
Zjazd - 0+512.9 - 252.94
Zjazd - 0+538.3 - 252.80
R=12000.00m
L=139.49m
PROSTA
L=95.22m
0+400
0+500

253.07	253.10	253.13	253.16	253.19	253.22	253.25	253.28	253.28	253.31	253.33	253.33	253.34	253.34	253.33	253.32	253.30	253.29	253.26	253.22	253.18	253.12	253.06	253.05
252.75	252.79	252.82	252.83	252.85	252.86	252.86	252.87	252.87	252.87	252.90		252.92	252.93	252.95	252.97	252.98	252.98	252.95	252.92	252.89	252.82		252.76
0.32	0.31	0.31	0.33	0.34	0.36	0.39	0.41	0.41	0.44	0.43		0.42	0.41	0.38	0.35	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.30		0.30
50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	00.00	10.00	20.00	20.94	30.00	40.00	45.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	90.69	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	40.22



L: 144.797m
R: 9000.000m
T: 0.291m
D: 72.401m
0.86%
252.75
0.94%
252.29
0+548.53
252.21
0+548.51
1.43%
1.29%
251.88
0+577.12
251.85
0+577.12
1.16%
251.72
0+588.48
1.26%
1.74%
251.48
0+608.92
251.36
0+608.92
2.38%
0.98%
Zjazd - 0+549.8 - 252.76
istn. gaz. - 0+574.0 - 251.15
Zjazd - 0+574.4 - 252.46
Zjazd - 0+584.9 - 252.37
istn. tel. - 0+588.5 - 251.34
istn. el.- 0+596.2 - 250.75
250.87
0+634.39
12.49%
250.54
0+637.00
251.06
0+639.39
0.92%
Zjazd - 0+642.4 - 251.56
250.88
0+658.83
0.15%
1.18%
250.81
0+665.11
26.88%
250.57
0+666.00
Zjazd - 0+661.5 - 251.22
0.15%
proj. przepust P1,
km 0+685.01
HDPE Ø800 mm L=13.0 m
rz. wlotu 250.54 m.n.p.m.
rz. wylotu 250.47 m.n.p.m.
250.54
0+685.01
250.47
0+685.01
0.15%
0.15%
Km=0+701.01
Rz=251.99m
37.61%
250.91
0+710.06
250.58
0+709.18
0.24%
Zjazd - 0+712.7 - 251.44
250.94
0+724.87
15.19%
250.53
0+722.12
250.95
0+728.09
0.65%
252.98 252.90 252.90 252.82 252.75 252.73 252.63 252.54 252.44 252.39 252.35 252.27 252.19 252.17 252.13 252.08 252.04 252.01 252.00 251.99 251.99 251.99 252.01 252.03 252.07
252.69 252.62 252.62 252.55 252.50 252.46 252.32 252.18 252.04 252.01 251.99 251.94 251.89 251.84 251.79 251.74 251.71 251.68 251.68 251.66 251.69 251.72 251.76 251.81
0.29 0.28 0.28 0.26 0.25 0.27 0.31 0.36 0.41 0.38 0.36 0.33 0.30 0.29 0.29 0.30 0.30 0.31 0.31 0.32 0.30 0.28 0.28 0.26
L=17.11m
i=-0.86%
L=38.49m
i=-0.94%
R=9000.00m
L=144.80m
PROSTA
L=103.32m
PROSTA
L=107.72m
50.00 60.00 60.43 70.00 77.55 80.00 90.00 00.00 10.00 16.03 20.00 30.00 40.00 43.54 50.00 60.00 70.00 80.00 88.43 90.00 00.00 10.00 20.00 30.00 40.00
0+600
0+700


0.66%
0.93%
0.73%
252.78
253.31
253.55
0.84%
0.57%
251.15
0+759.28
251.46
0+786.72
251.31
0+786.72
0.56%
0.22%
251.64
0+818.34
251.38
0+818.34
0.72%
0.34%
251.85
0+848.09
251.48
0+848.09
0.36%
0.70%
251.97
0+881.03
1.21%
252.04
0+886.51
251.71
0+881.03
1.70%
1.60%
252.40
0+907.89
252.14
0+907.89
0.88%
1.18%
252.67
0+938.02
252.50
0+938.02
Zjazd - 0+784.3 - 251.94
Zjazd - 0+843.6 - 252.11
Zjazd - 0+866.1 - 252.47
Zjazd - 0+893.0 - 252.52
Zjazd - 0+901.9 - 252.53
252.12
252.13
252.18
252.19
252.25
252.31
252.38
252.45
252.51
252.58
252.64
252.71
252.78
252.78
252.87
252.96
253.06
253.15
253.22
253.24
253.31
253.33
253.40
253.48
253.55
253.55
251.86
251.90
251.91
251.96
252.02
252.09
252.17
252.25
252.33
252.38
252.42
252.46
252.47
252.57
252.68
252.79
252.88
252.98
253.05
253.07
253.14
253.22
253.29
253.29
0.26
0.28
0.28
0.29
0.29
0.29
0.27
0.26
0.24
0.26
0.29
0.31
0.31
0.30
0.28
0.27
0.27
0.26
0.26
0.26
0.26
0.26
0.26
0.26
L=89.75m
i=0.66%
L=56.37m
i=0.93%
L=32.97m
i=0.73%
PROSTA
L=145.92m
50.00
51.26
60.00
60.83
70.00
80.00
90.00
00.00
10.00
20.00
30.00
40.00
50.00
50.58
60.00
70.00
80.00
90.00
97.18
00.00
06.95
10.00
20.00
30.00
39.92
40.00
0+800
0+900


ARKUSZ 1
ARKUSZ 2
0.60%
0.80%
253.91
254.33
0.33%
0.63%
252.76
0+966.70
252.68
0+966.70
0.63%
1.24%
253.05
0+997.30
252.96
0+997.30
Zjazd - 1+000.8 - 253.47
0.32%
0.81%
253.20
1+027.86
253.15
1+027.86
0.97%
0.22%
253.61 253.67 253.73 253.79 253.85 253.91 253.91 253.99 254.02 254.07 254.15 254.23 254.26 254.31 254.33
253.34 253.38 253.45 253.52 253.60 253.67 253.67 253.74 253.81 253.89 253.97 254.03 254.04
0.27 0.29 0.28 0.27 0.26 0.25 0.25 0.25 0.26 0.26 0.26 0.29 0.29
L=60.21m
i=0.60%
L=52.30m
i=0.80%
PROSTA
L=116.28m
KRZYWA POZIOMA
A=122.47
L=30.00m
50.00 60.00 70.00 80.00 90.00 00.00 00.13 10.00 13.46 20.00 30.00 40.00 43.46 50.00 52.43
1+000

RYS. NR 2.1 PROFIL PODŁUŻNY

SKALA 1:50/500

ARKUSZ 1

LEGENDA:

🟥	**projektowana niwelata**
🟩	**profil istniejacego terenu**
⊔	**zjazdy strona lewa**
⊓	**zjazdy strona prawa**
—·—	**projektowana niweleta prawego rowu**
—·—	**projektowana niweleta lewego rowu**

DROGOWIEC Sp. z o.o.

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3; 15-333 Białystok
tel. 796 166 476; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl
KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758

INWESTOR:	**Zarząd Dróg Powiatowych w Krasnymstawie** **ul. Borowa 6** **22-300 Krasnystaw**	
NAZWA OBIEKTU:	Rozbudowa drogi powiatowej 3137L Krasnystaw (ul. Bieleszy) - Łany - Kol. Chełmiec w m. Łany na odcinku od km 1+508 m do km 3+630 m	
STADIUM:	PW	Nr rysunku: 2.1
NAZWA RYS.:	PROFIL PODŁUŻNY	Skala: 1:50/500
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: Branża/Projektant		Data: 08.08.2019

DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski PDL/0098/POOD/11 PDL/BD/0030/12	Podpis	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubecki PDL/0037/POOD/10 PDL/BD/0131/10	Podpis
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietejko PDL/0103/POOD/12 PDL/BD/0017/13	Podpis	WSPÓŁPRACA: inż. Paulina Baran	Podpis