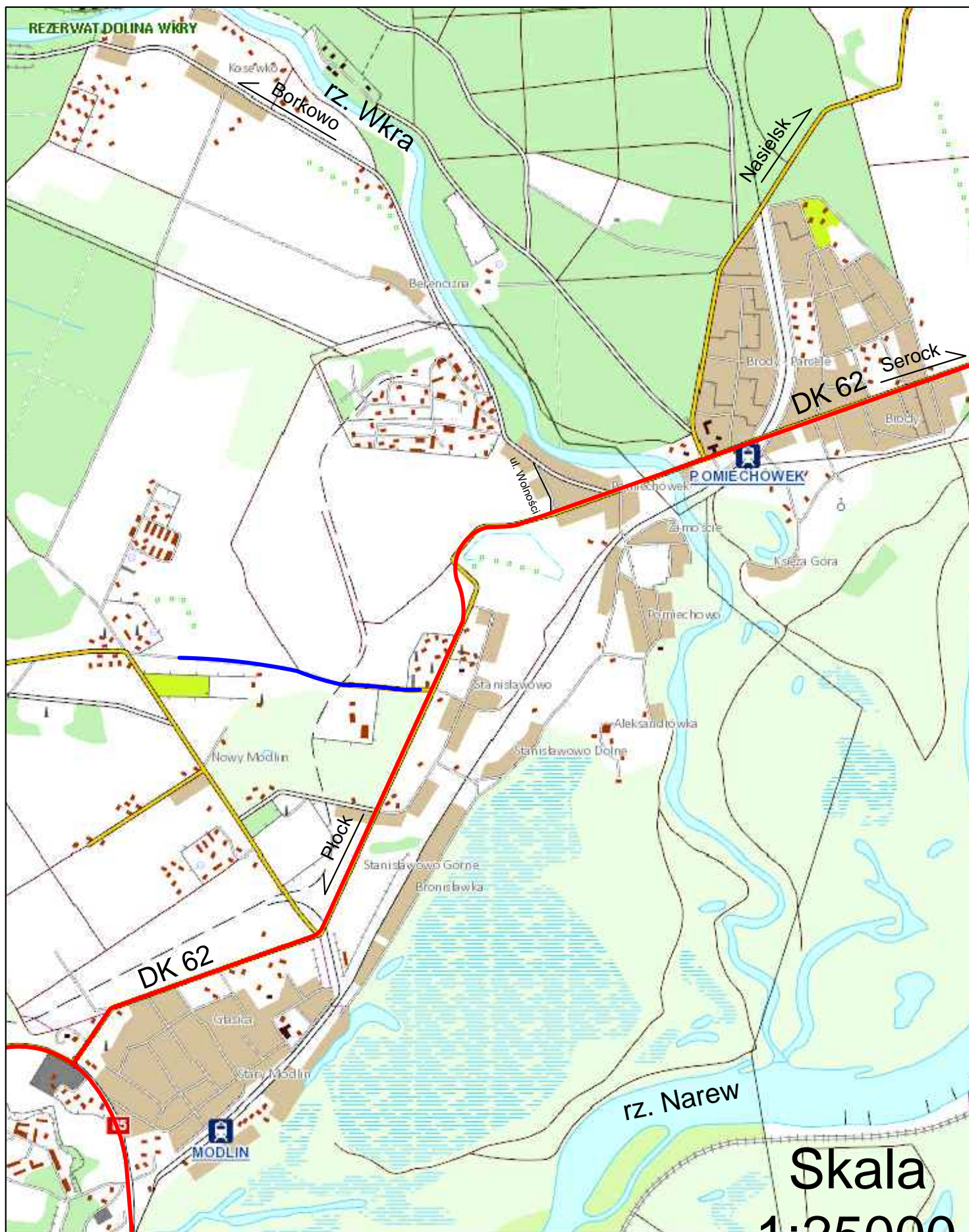


INWESTOR			
<p align="center"><b>GMINA POMIECHÓWEK</b>  <b>UL. SZKOLNA 180</b>  <b>05-180 POMIECHÓWEK</b></p>			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
<p align="center"><b>„DROG – POL II” S.C.</b>  <b>UL. MIODOWA 1</b>  <b>09-100 POŚWIĘTNE</b></p>			
OBIEKT			
<p align="center">DROGA GMINNA  km 0+000 ÷ 1+246</p>			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO			
<p align="center">XXV</p>			
ZADANIE INWESTYCYJNE			
<p align="center"><b>Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo</b></p>			
TEMAT OPRACOWANIA			
<p align="center"><b>PROJEKT WYKONAWCZY</b></p>			
BRANŻA			
<p align="center"><b>DROGOWA</b></p>			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	inż. Paweł Szymański	MAZ/0191/ZOOD/11 w spec. drogowej	
WSPÓŁPRACA:	inż. Kamil Krzeszewski		

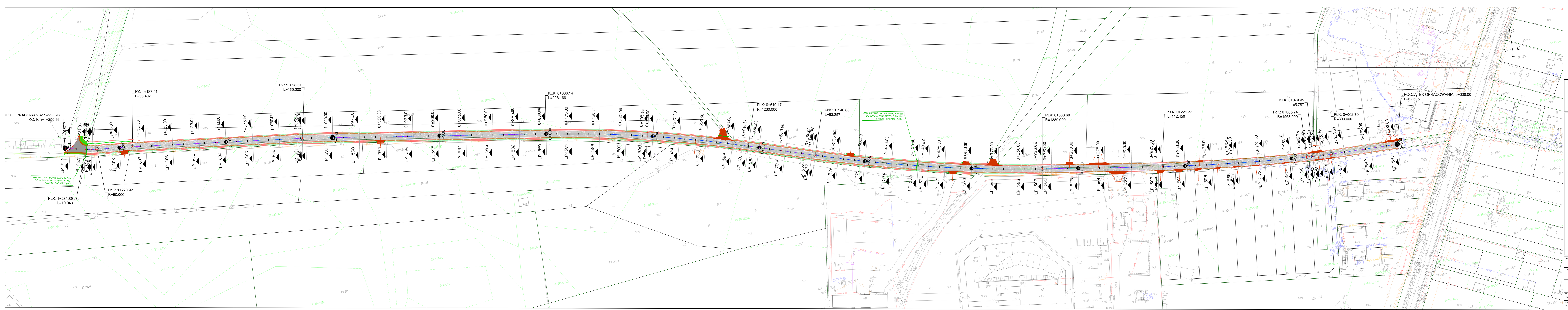
09 GRUDNIA 2016r.



— Lokalizacja budowy drogi gminnej

Skala  
1:25000

rys. 1



PIKIETAŻ  
POJ. OŚ  
PROJ. NAWIER  
PROJ. NAWIER  
PROJ. SKARPA  
ISTN. ZJAZD D  
(proj. naw. z kru  
WYMIARY

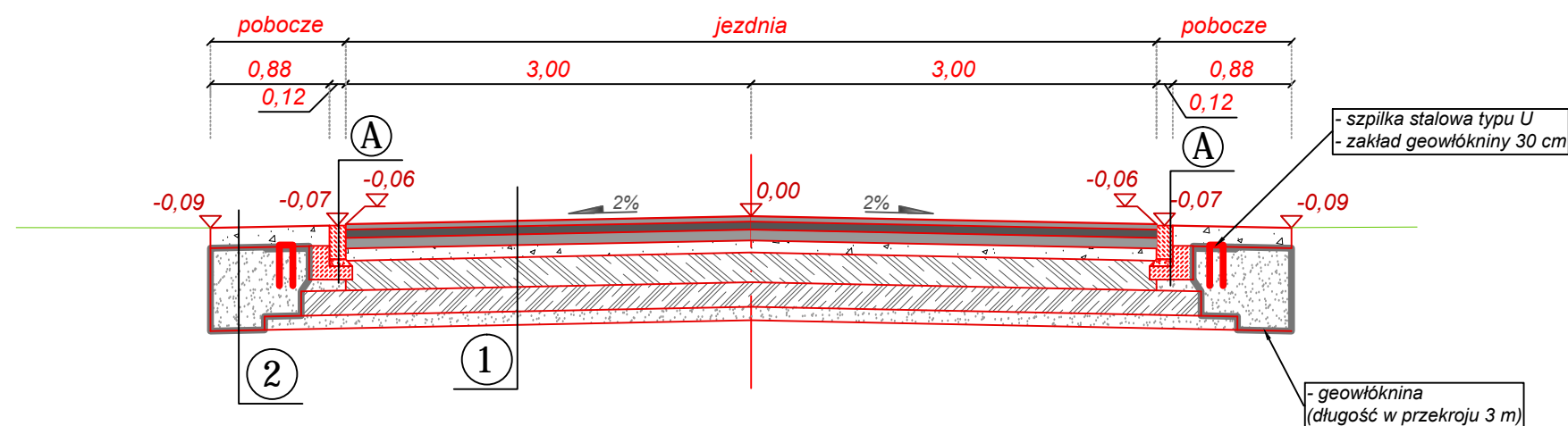
Przebudowa o

Wójt Gminy Pomiechów  
ul. Szkolna 18  
05-180 Pomiechów

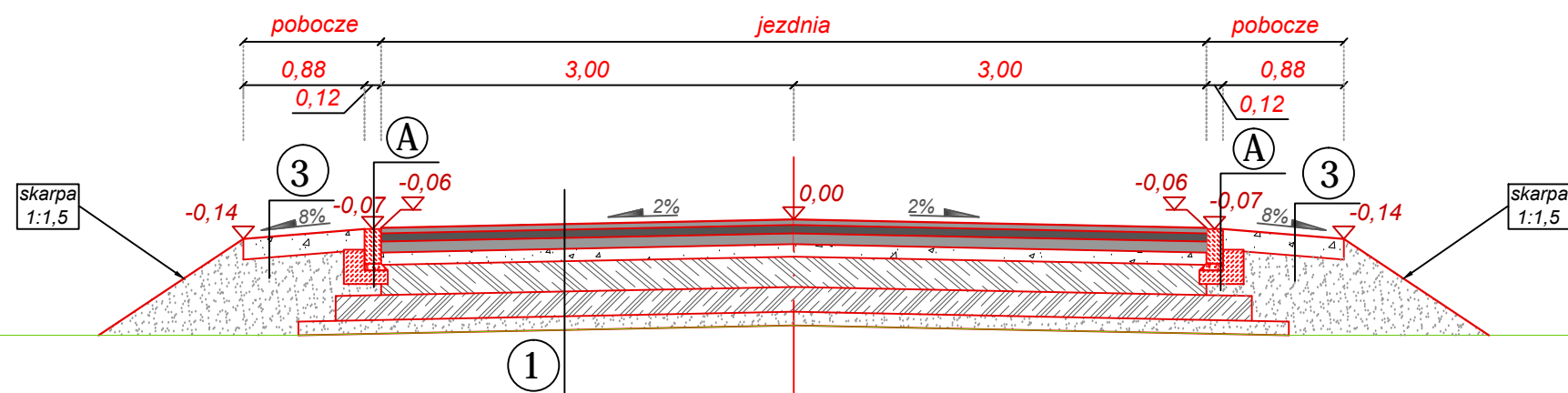
**PROJEKT ZAGŁOSOWY  
- WYKONAWCZY**

**WSPÓŁPRACA:**  
dr Kamil Krzeszewski

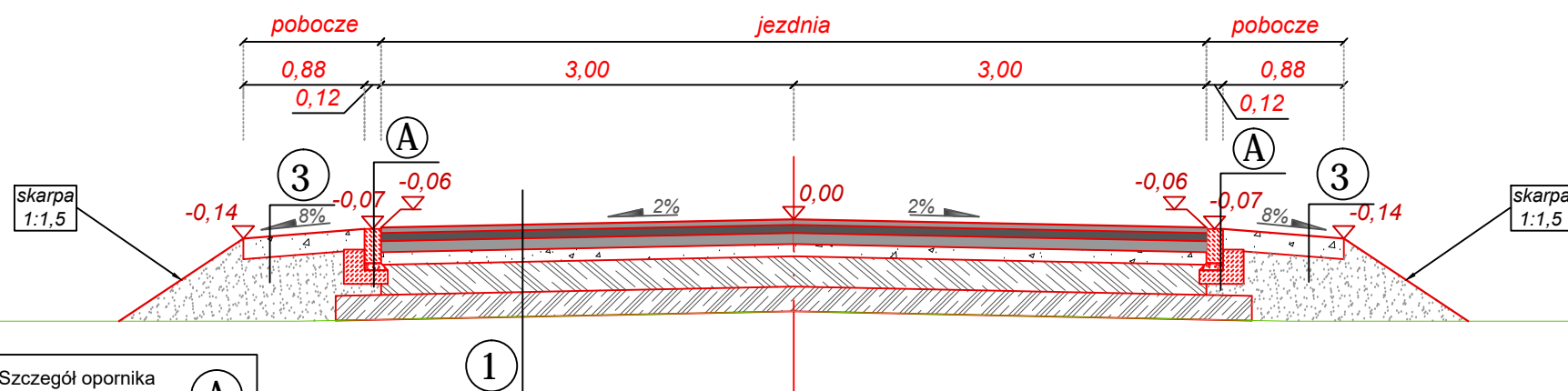
od km 0+000 do km 0+300



od km 0+300 do km 0+700



od km 0+700 do km 1+246

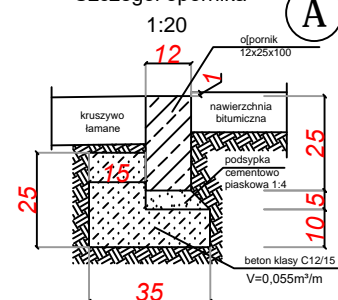


KONSTRUKCJA JEZDNI	- nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11 S wg PN-EN-13108-1, (lepiszcze asfaltowe 50/70) - warstwa ścieralna	gr. 4 cm
	- skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	
	- nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16 W wg PN-EN-13108-1, (lepiszcze asfaltowe 50/70) - warstwa wiążąca	gr. 6 cm
	- skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	
	- podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 22 P wg PN-EN-13108-1, (lepiszcze asfaltowe 50/70) - warstwa podbudowy	gr. 8 cm
	- skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	
	- warstwa przeciwspekaniowa: kruszywo łamane 0-31,5 mm	gr. 9 cm
	- podbudowa górna:	
	* dowieszenie pospółki (o frakcji 0-31,5 mm) na grubość 22 cm	
	* wykonywanie stabilizacji cementem o wytrzymałości Rm=2,5 - 5,0MPa na miejscu budowy sprzętem specjalistycznym na grubość 22 cm	gr. 22 cm
1	- podbudowa dolna:	
	* dowieszenie pospółki (o frakcji 0-31,5 mm) na grubość 18 cm	
	* wykonywanie stabilizacji cementem o wytrzymałości Rm=1,5 - 2,5MPa na miejscu budowy sprzętem specjalistycznym na grubość 18 cm	gr. 18 cm
	- warstwa odsączająca (w km 0+000 ÷ 0+700): piasek	gr. 10 cm

POBOCZE		
	2	- kruszywo łamane 0-31,5 mm gr. 15 cm - warstwa odsączająca z piasku

POBOCZE		
	3	- kruszywo łamane 0-31,5 mm gr. 15 cm

Szczegół opornika



**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44

NAZWA INWESTYCJI:

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo

INWESTOR:  
Wójt Gminy Pomiechówek  
ul. Szkolna 180  
05-180 Pomiechówek

BRANŻA:  
DROGOWA

TYTUŁ RYSUNKU:  
PRZESZKÓJ NORMALNY

SKALA:  
1:50  
DATA:  
09.12.2016

PROJEKTOWAŁ:  
inż. Paweł Szymański

NR UPRAWNIENI:  
MAZ/0191/ZOOD/11  
w spec. drogowej

PODPIS:

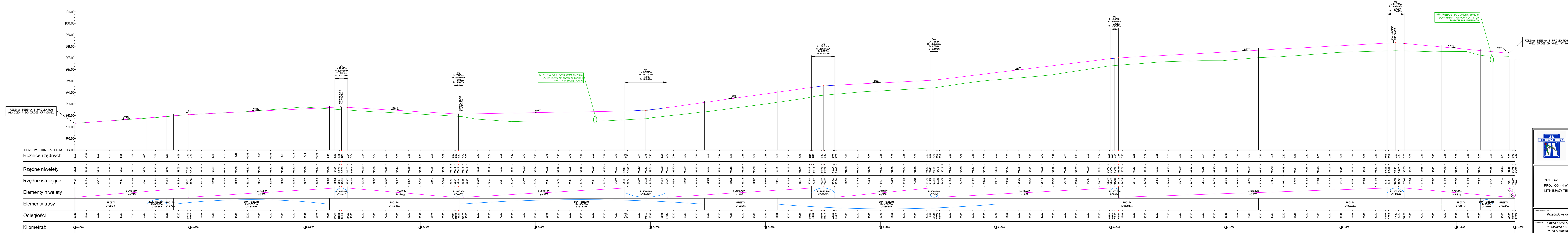
Rys:

WSPÓŁPRACA:  
inż. Kamil Krzeszewski

PODPIS:

3

Wykres profili - DROGA GMINNA STANISŁAWÓWO



**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogpol@interia.pl

**LEGENDA**

PIKIETAŻ  
PROJ. OS - NIWELETA  
ISTNIEJĄCY TEREN

0+000 + 1+100  
PROJETA / LUK

NAZWA INWESTYCJI:  
Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo

INWESTOR:  
Gmina Pomiechówek  
ul. Szkolna 180  
05-180 Pomiechówek

SKALA:  
DROGOWA

Tytuł rysunku:  
PROFIL PODŁUŻNY

PROJEKTOWA:  
mgr inż. Paweł Szymański

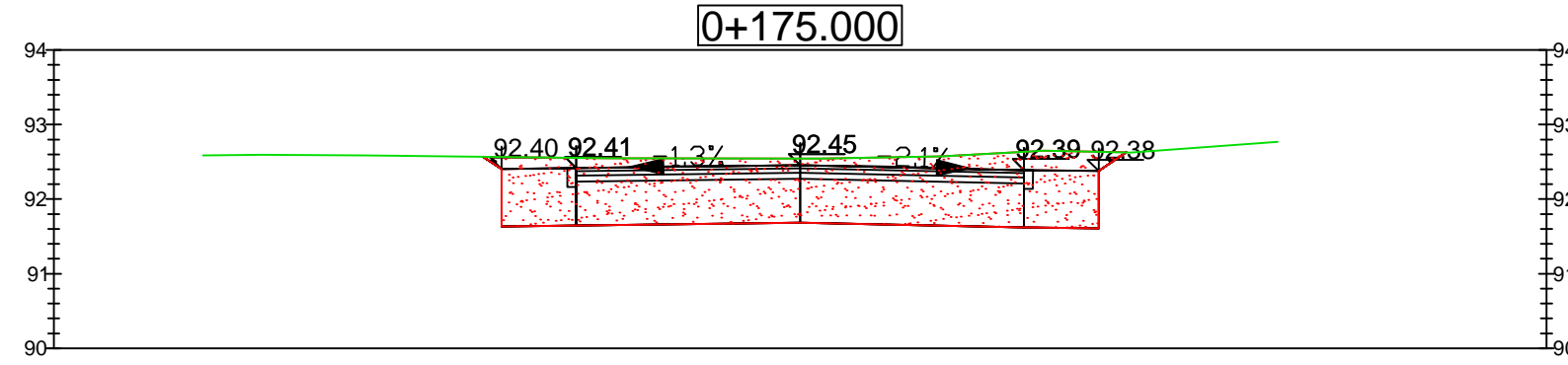
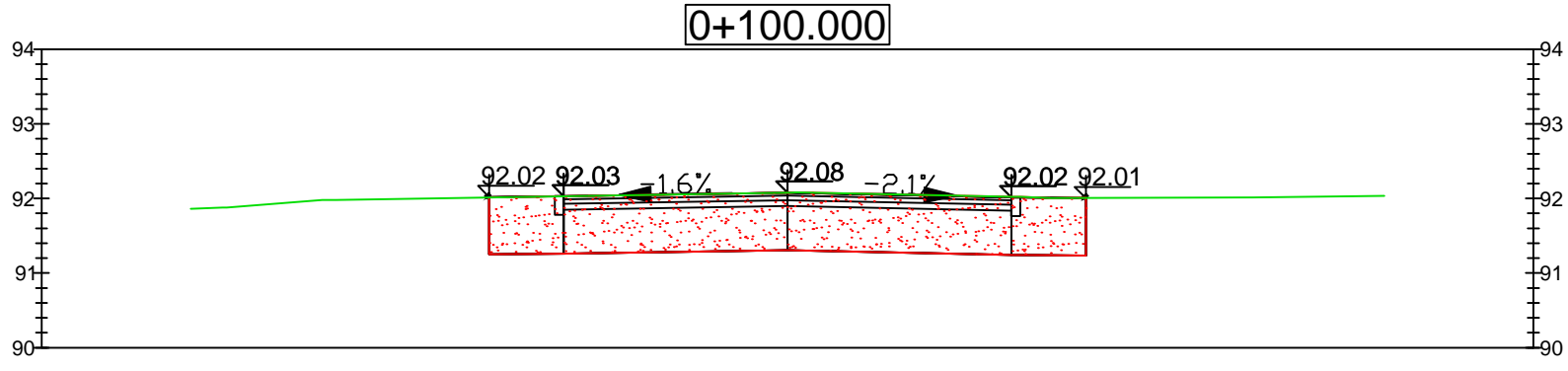
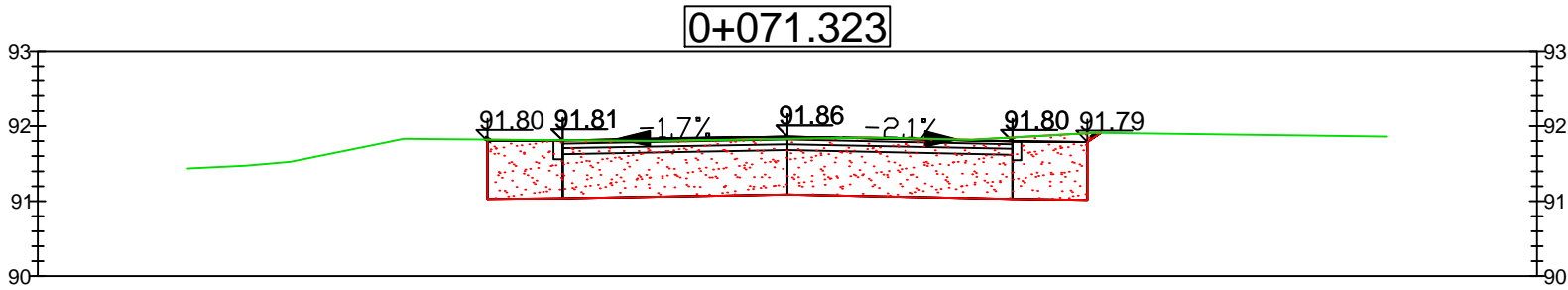
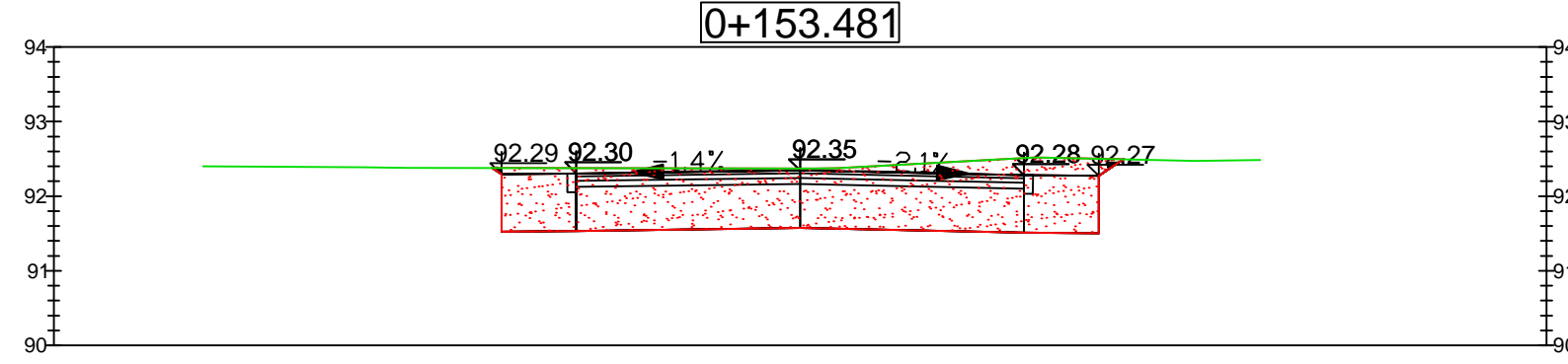
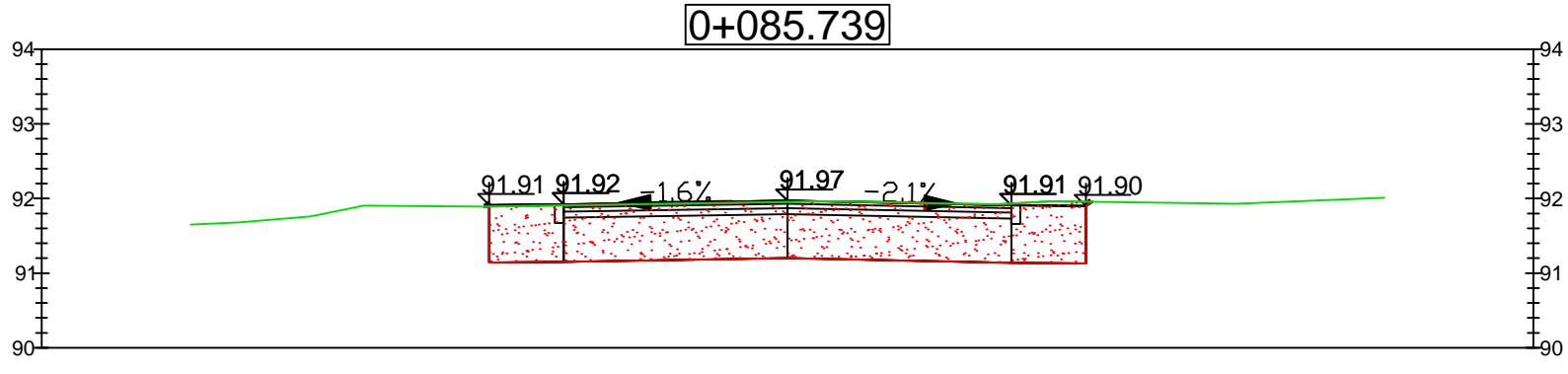
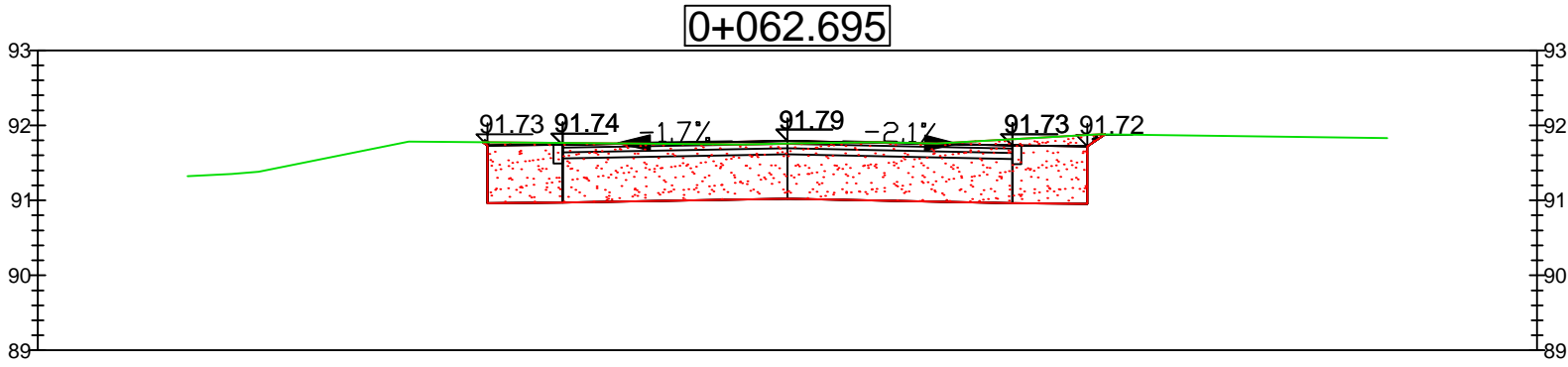
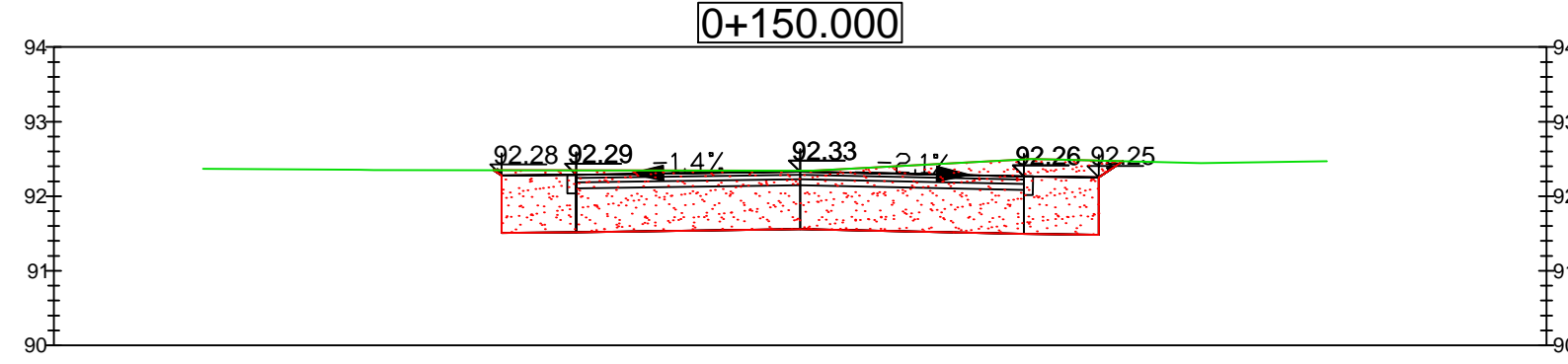
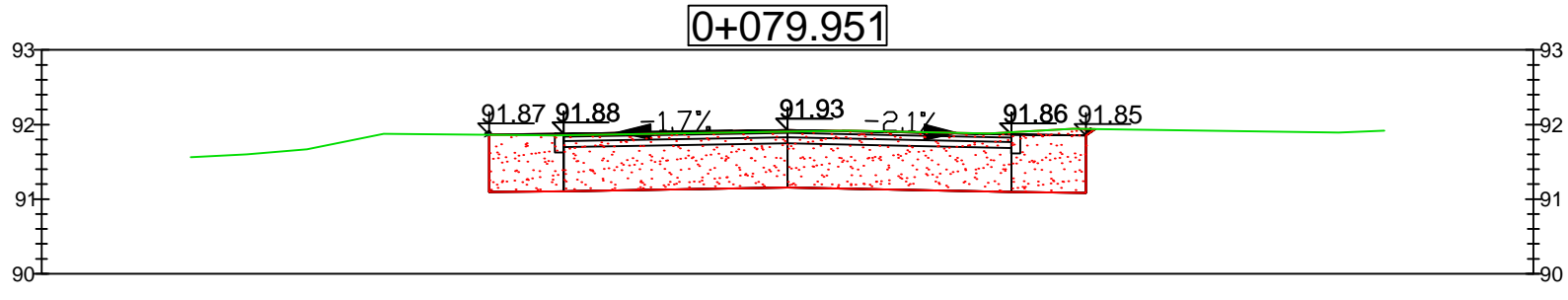
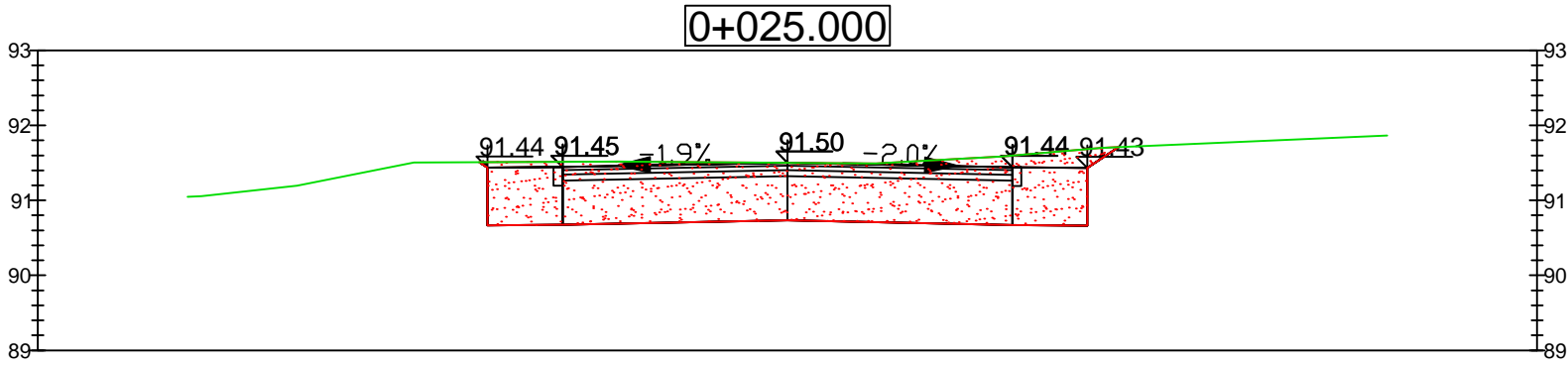
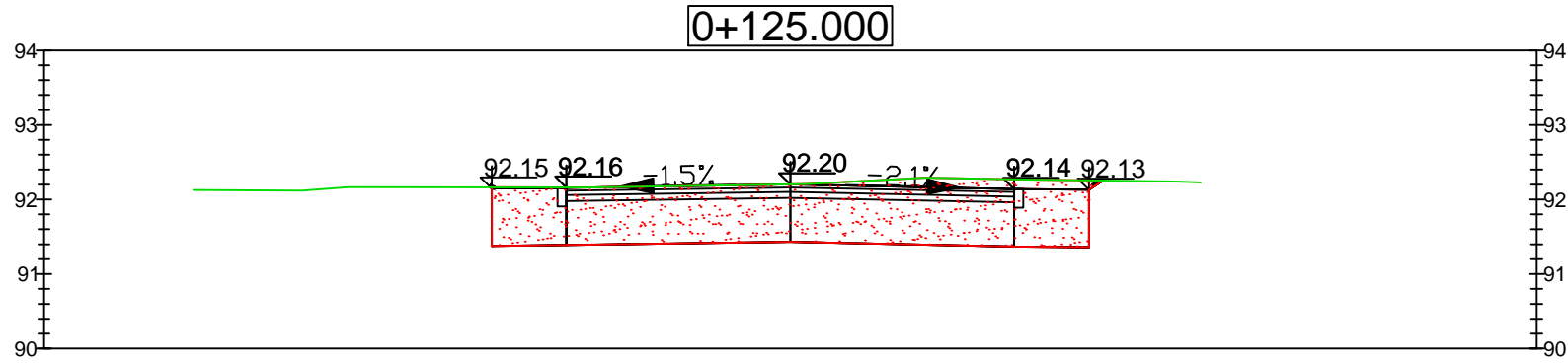
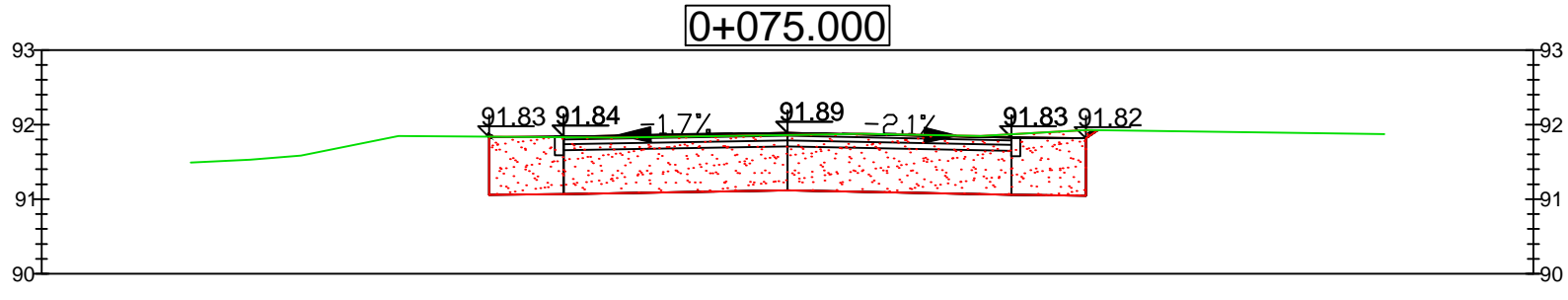
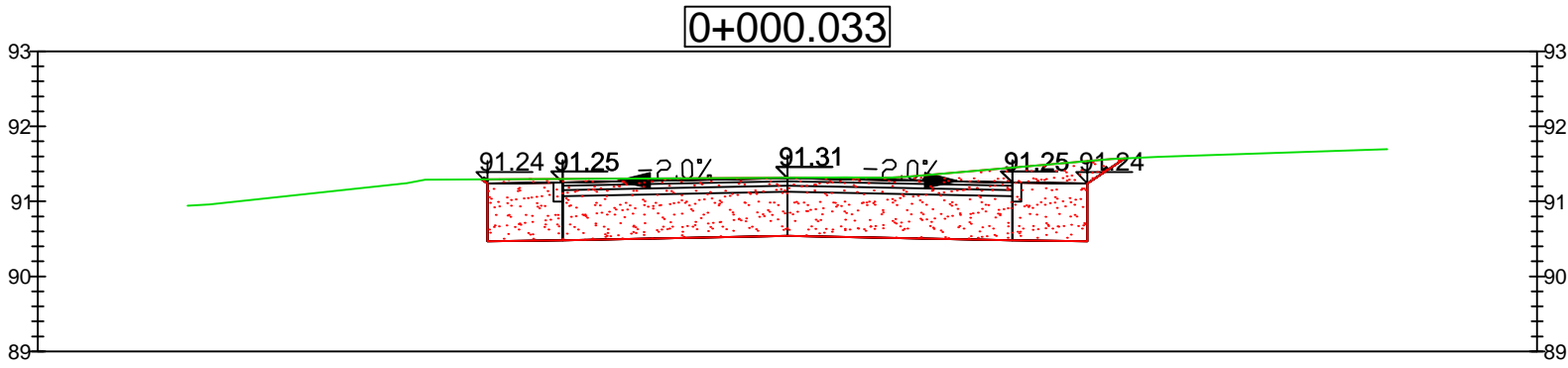
WSPRACOWAŁ:  
mgr inż. Kamil Kreszewski

MAJ2019(2020)11  
WSPRACOWAŁ:  
mgr inż. Kamil Kreszewski

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. Kamil Kreszewski

DATA:  
09.12.2016r.

4



**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogp@interia.pl

NAZWA INWESTYCJI:  
Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo

INWESTOR:  
Gmina Pomiechówek  
ul. Szkolna 180  
05-180 Pomiechówek

BRANŻA:  
DROGOWA

TYTUŁ RYSUNKU:  
PRZEKROJE CHARAKTERYSTYCZNE  
0+000 - 0+175

SKALA:  
1:100

DATA:  
09.12.2016r.

PROJEKTOWAŁ:  
inż. Paweł Szymański

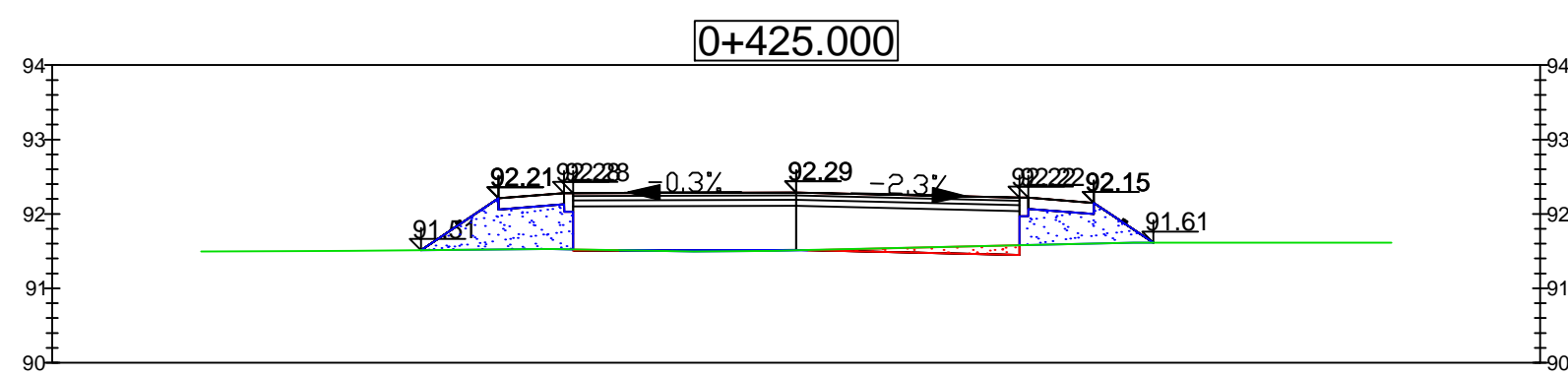
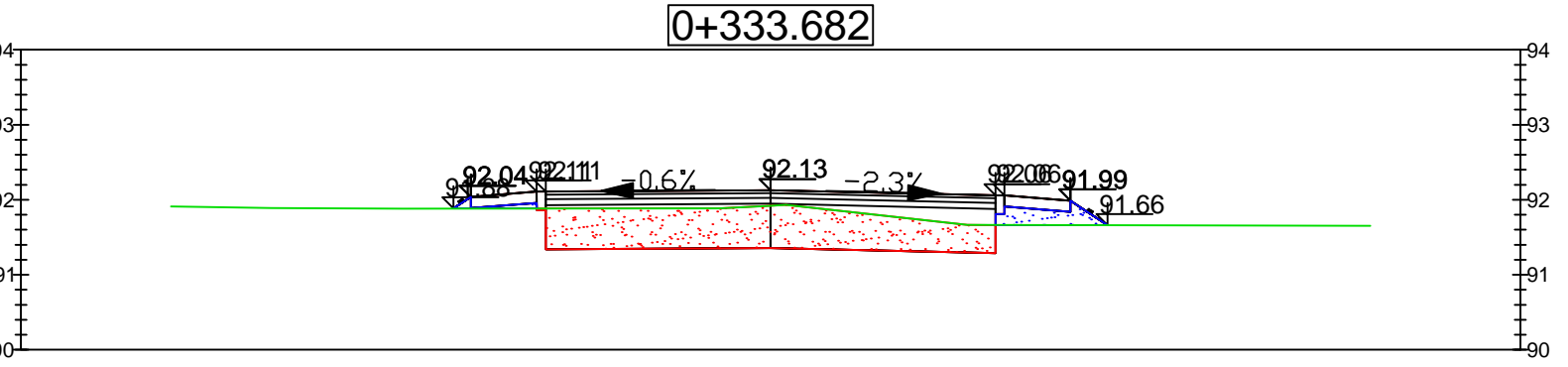
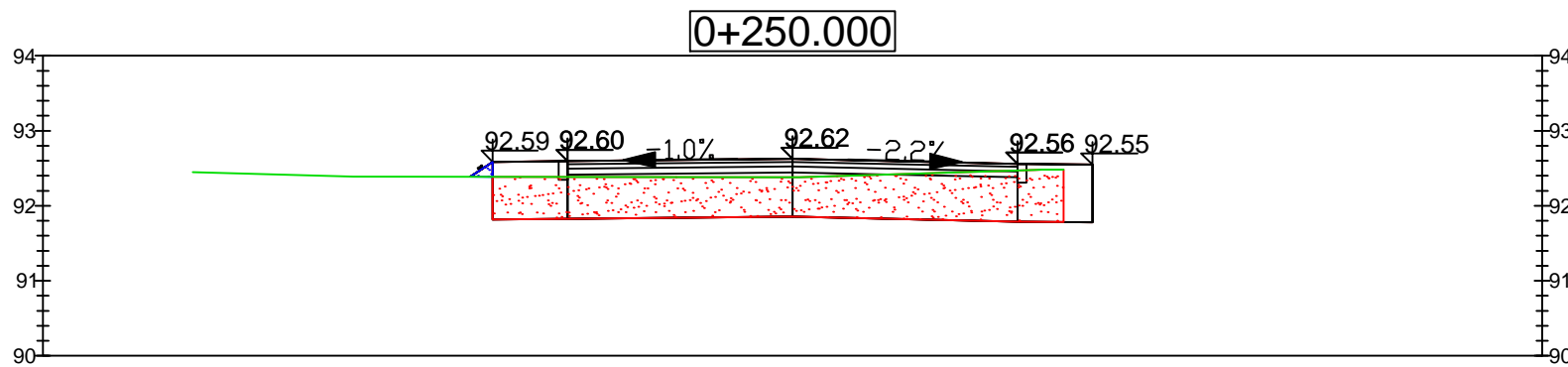
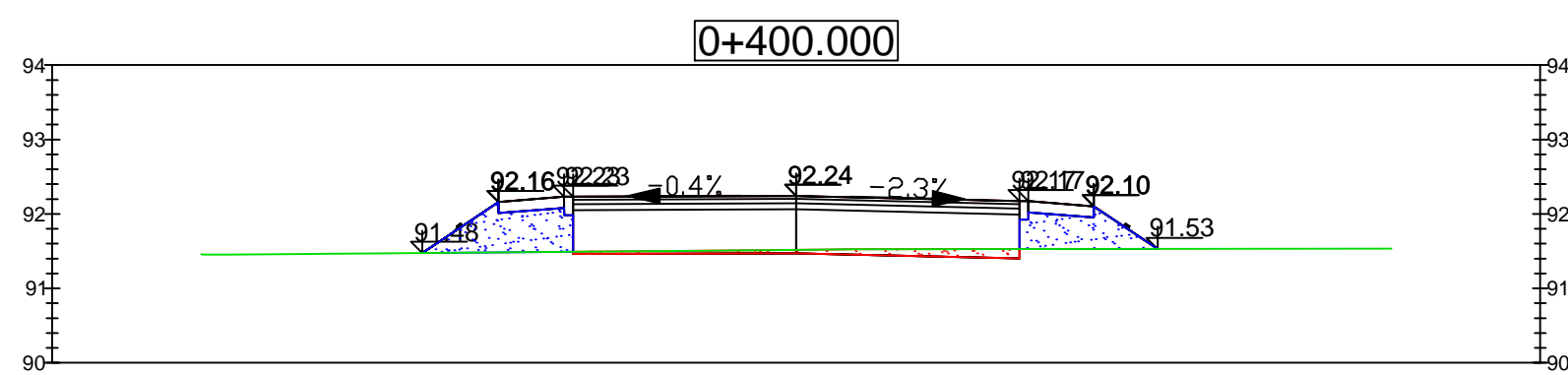
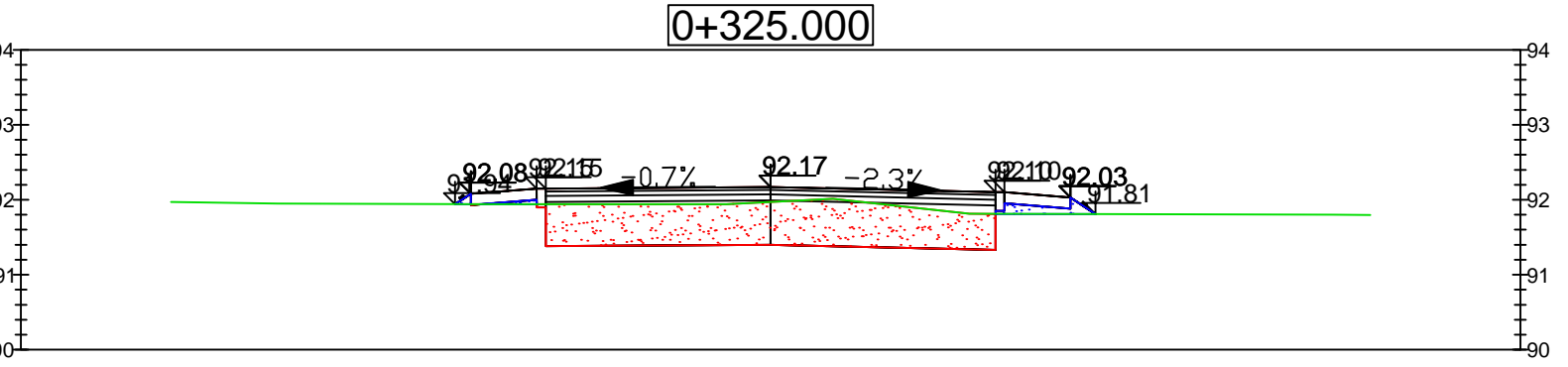
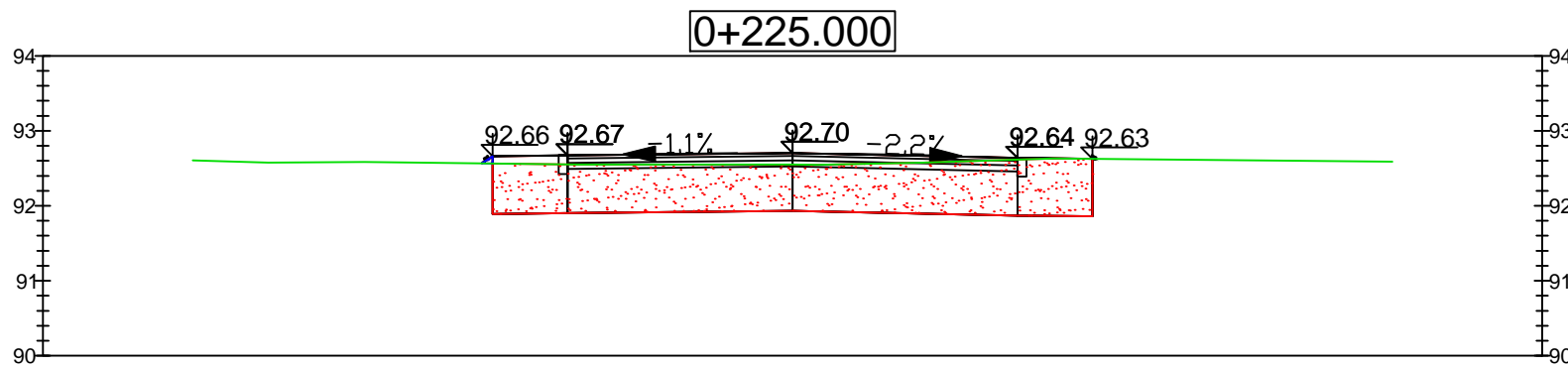
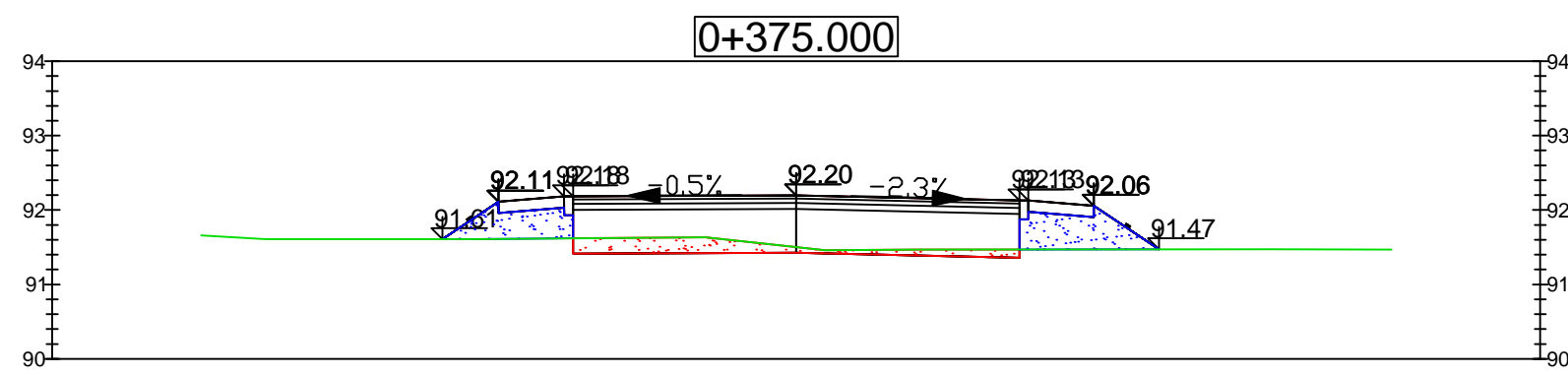
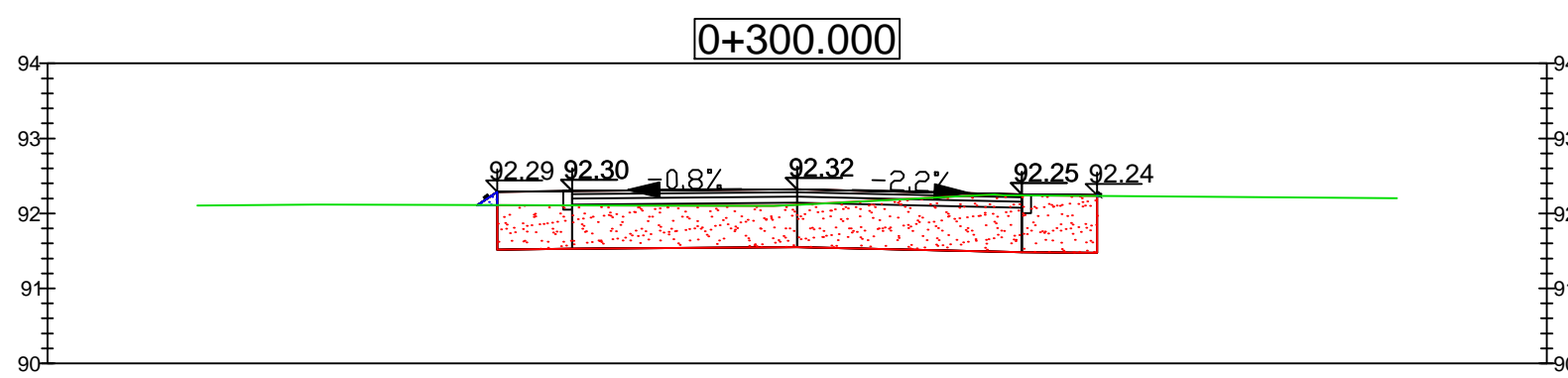
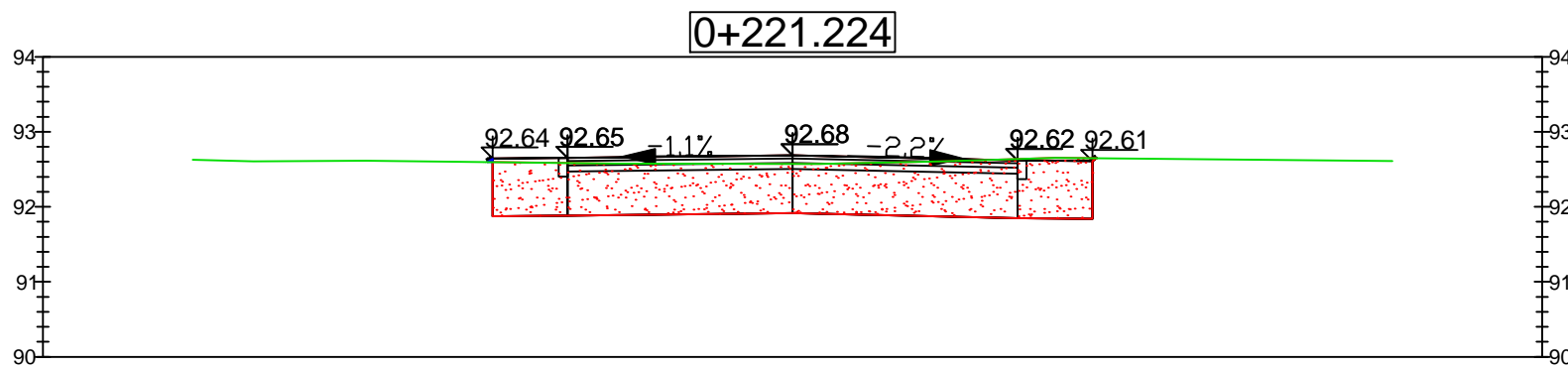
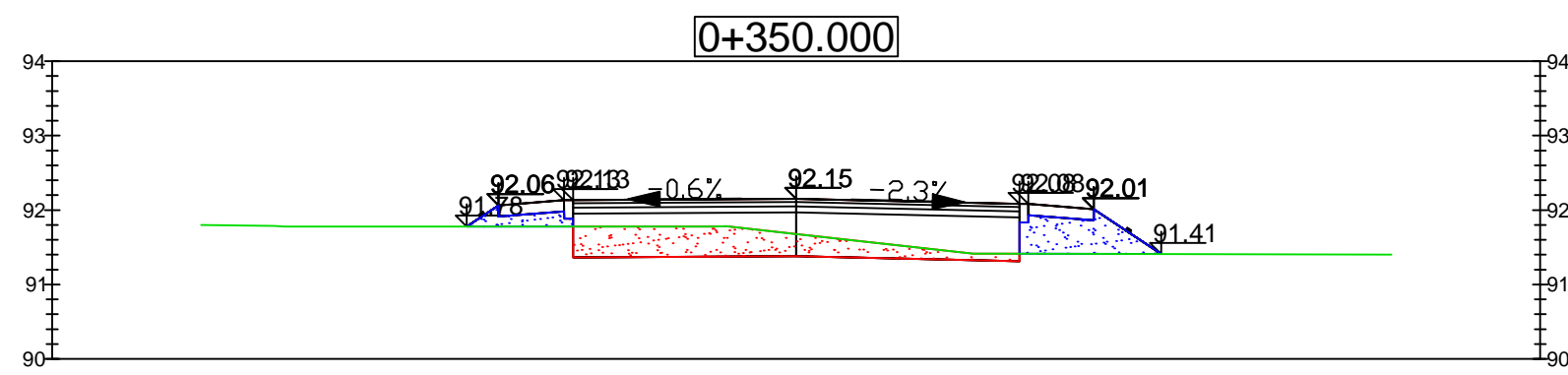
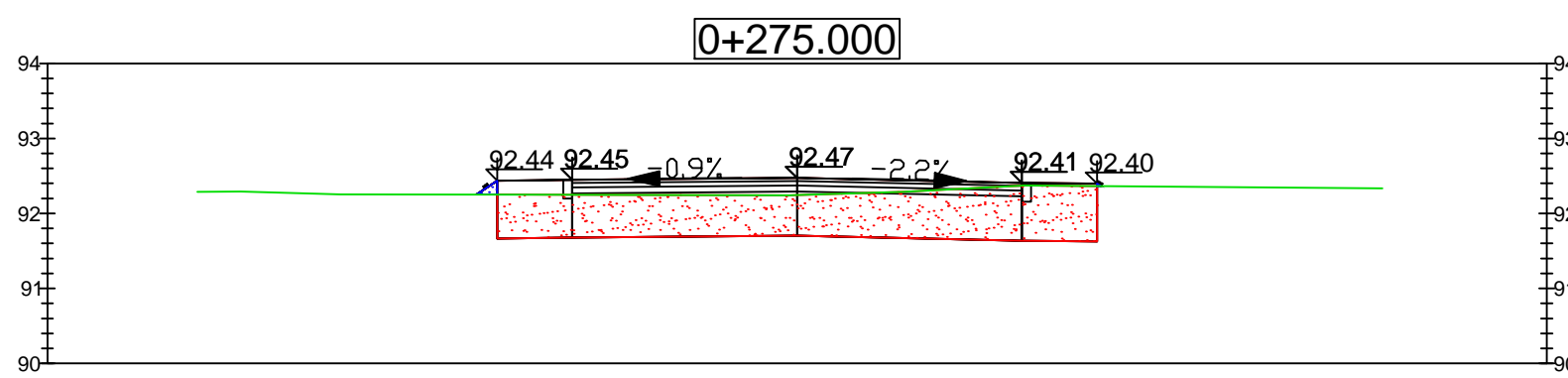
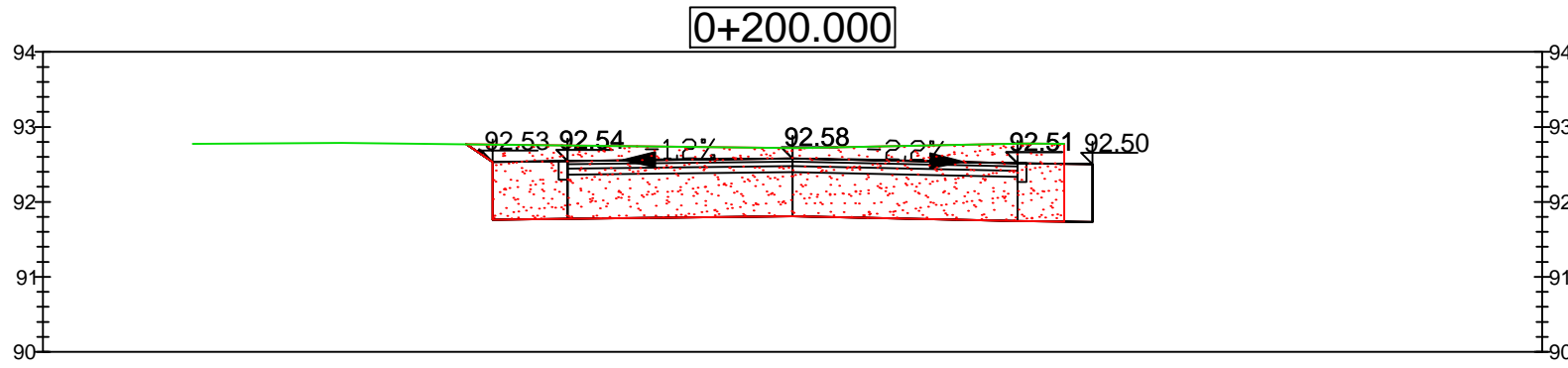
MAZ/0191/ZOOD/11  
W SPEC. DROGOWEJ

PODPIS:

WSPÓŁPRACZA:  
inż. Kamil Krzeszewski

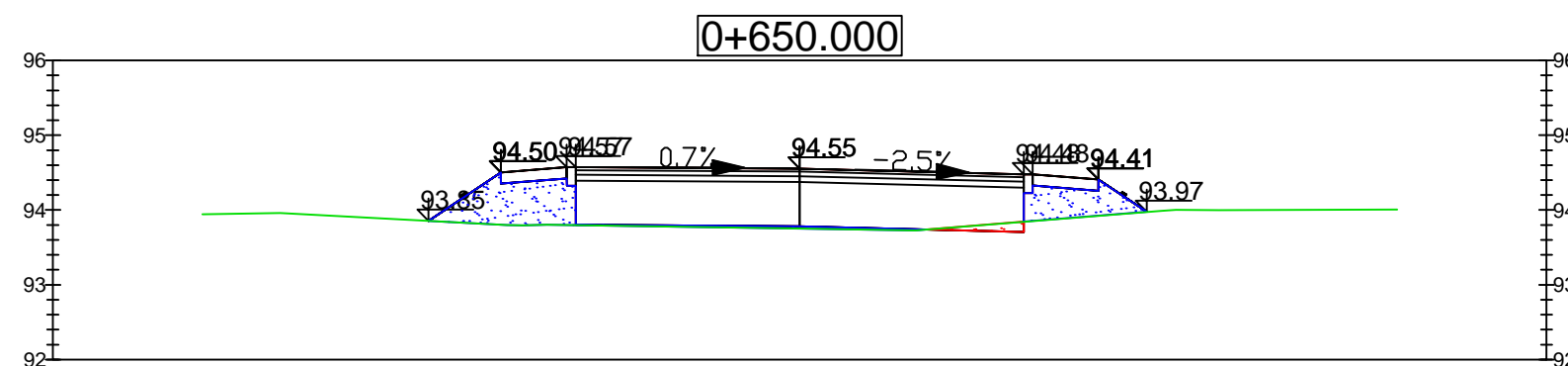
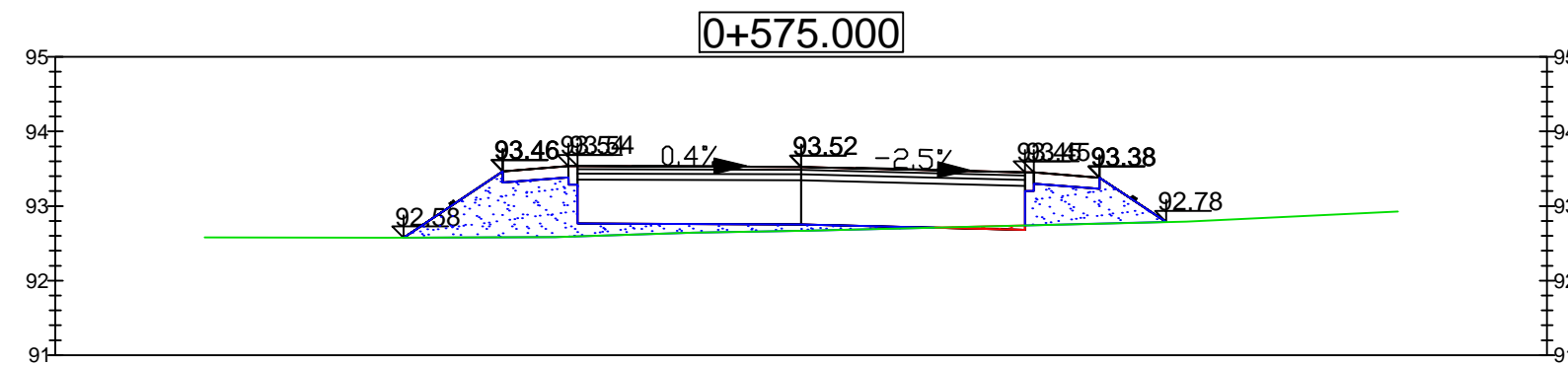
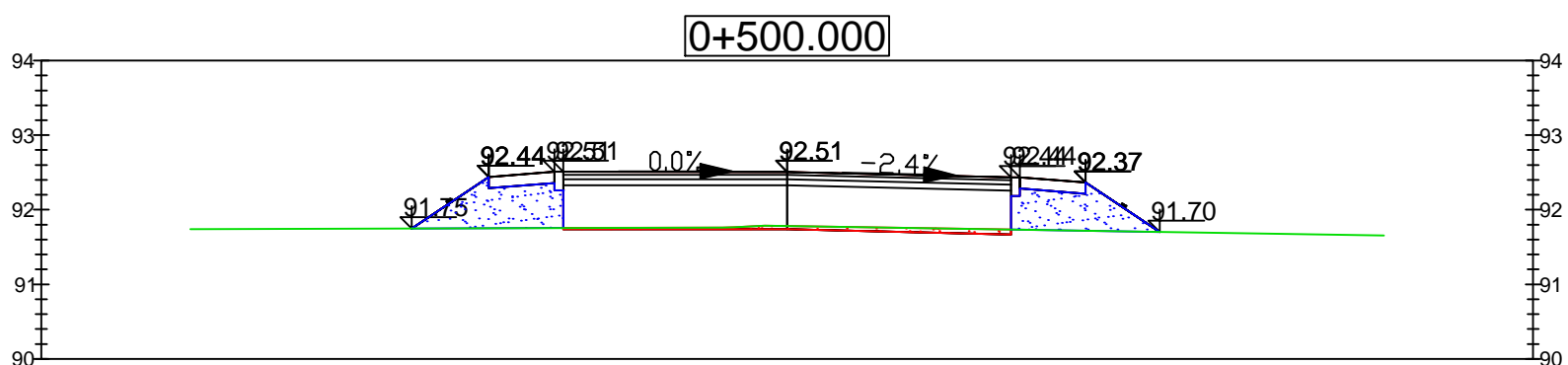
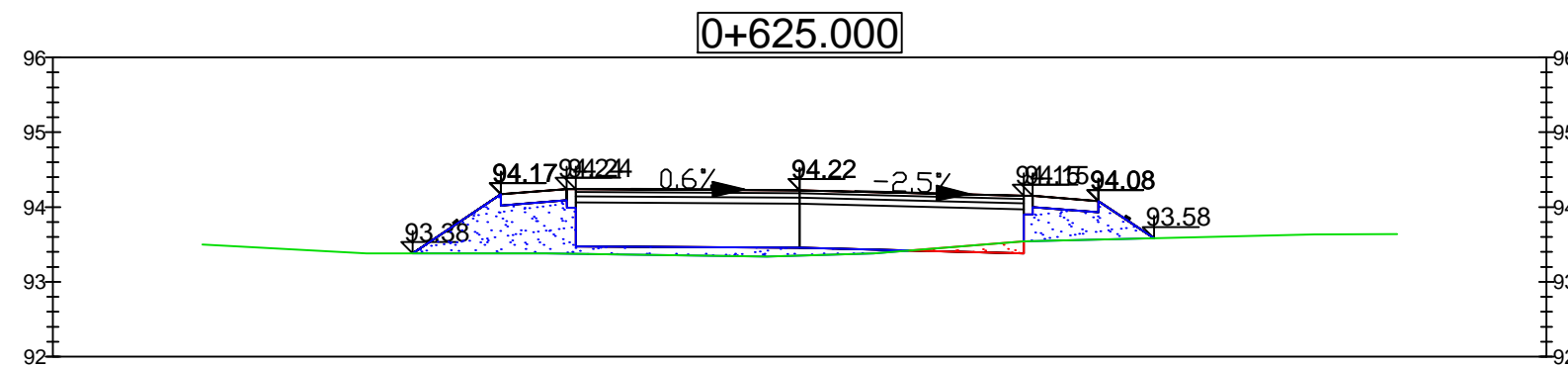
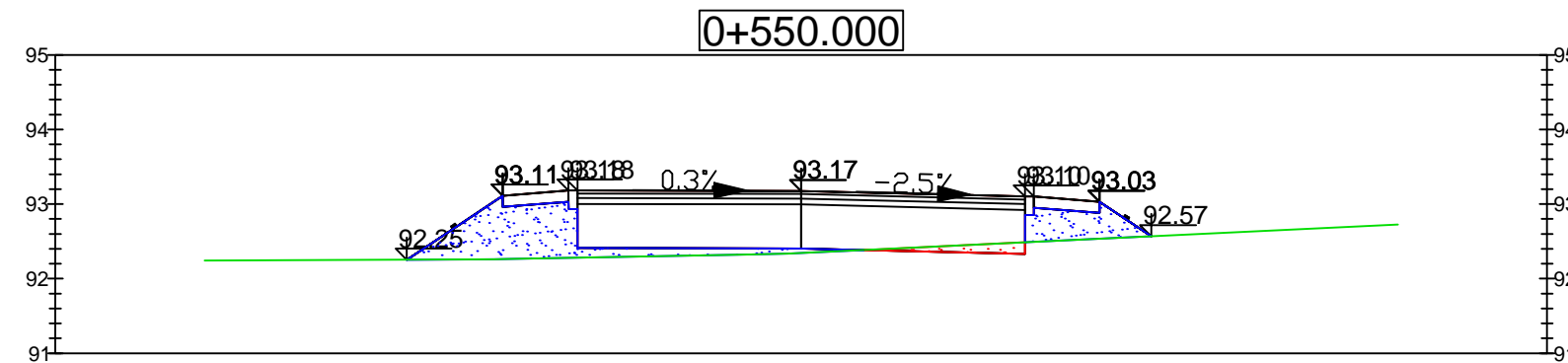
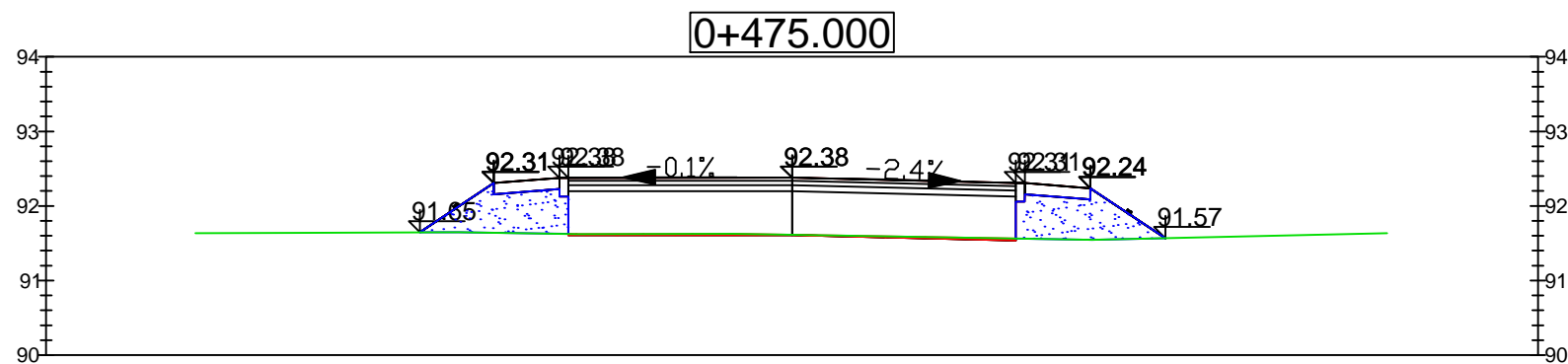
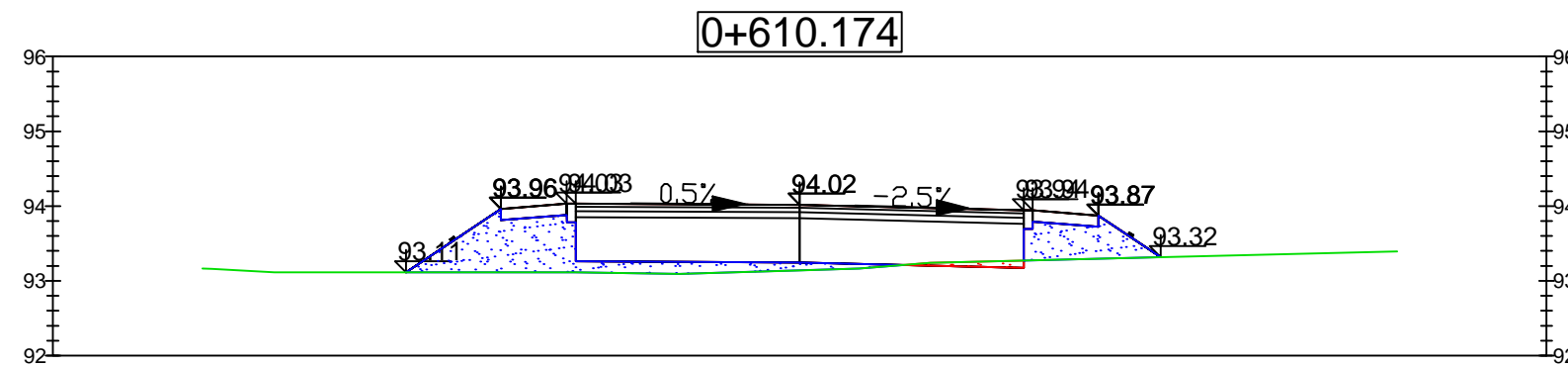
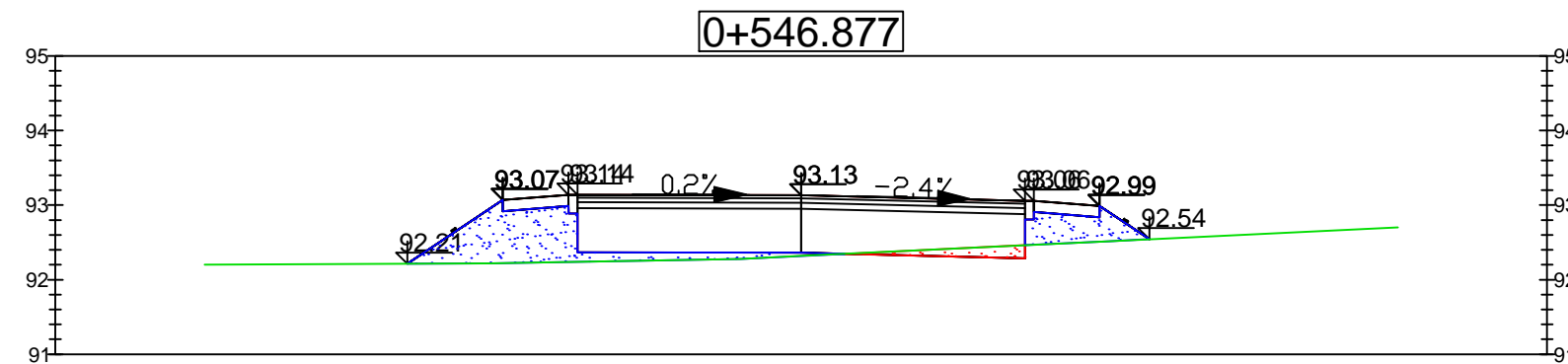
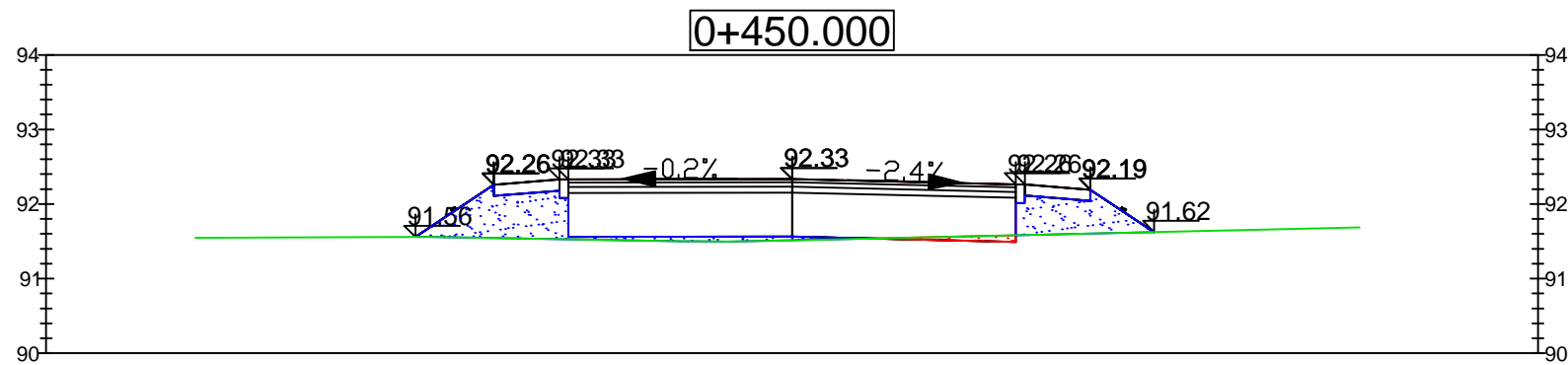
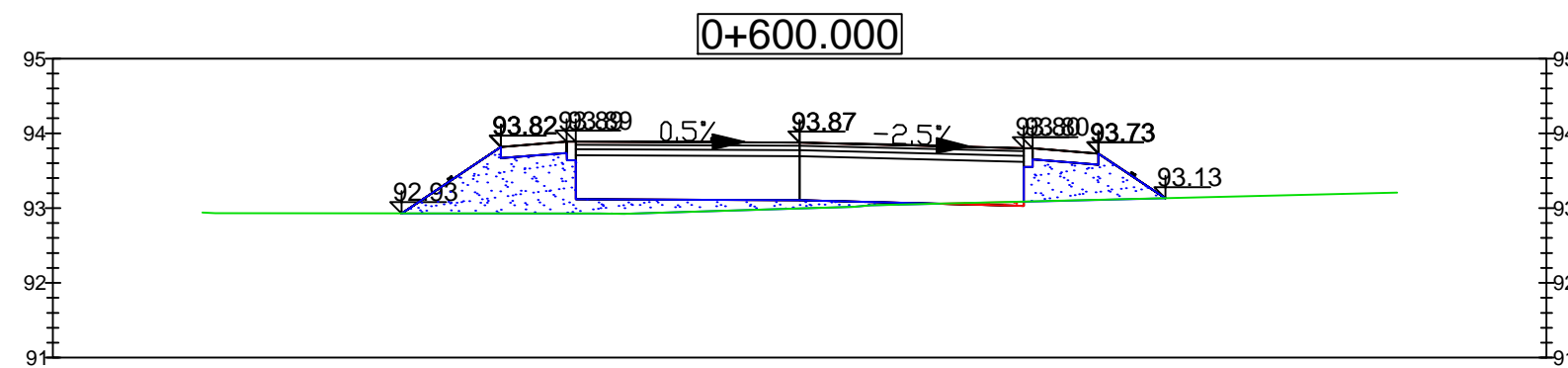
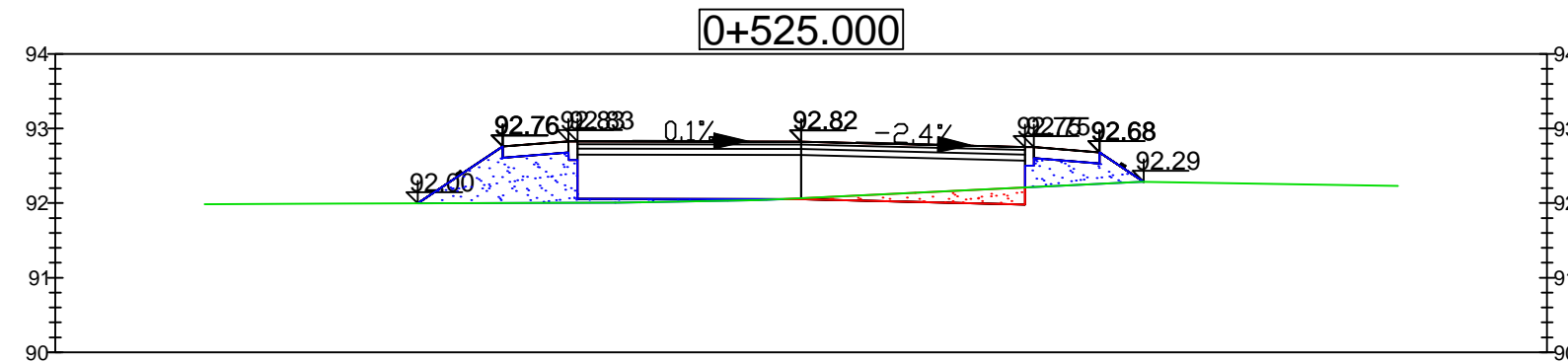
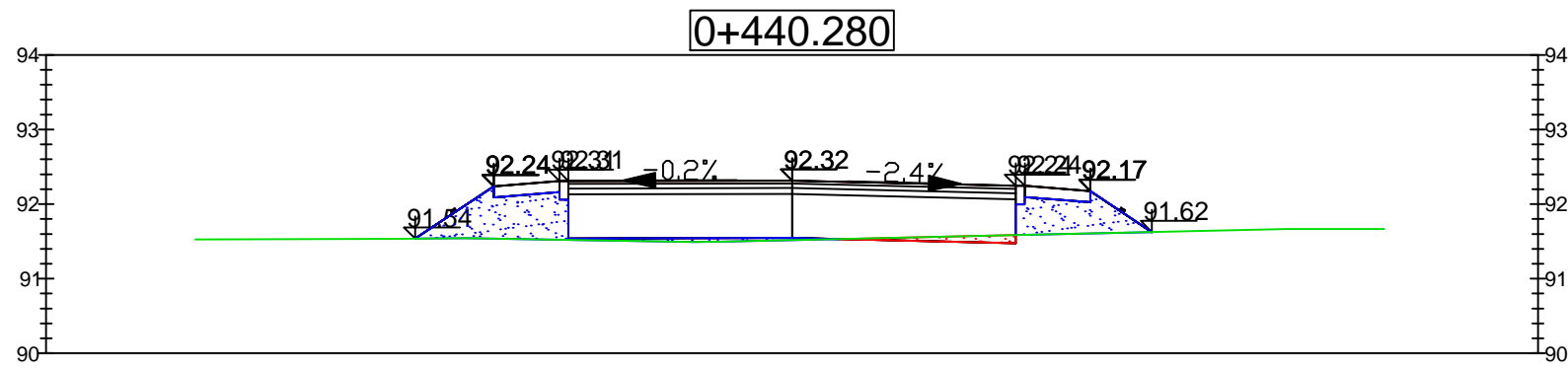
PODPIS:

5.1

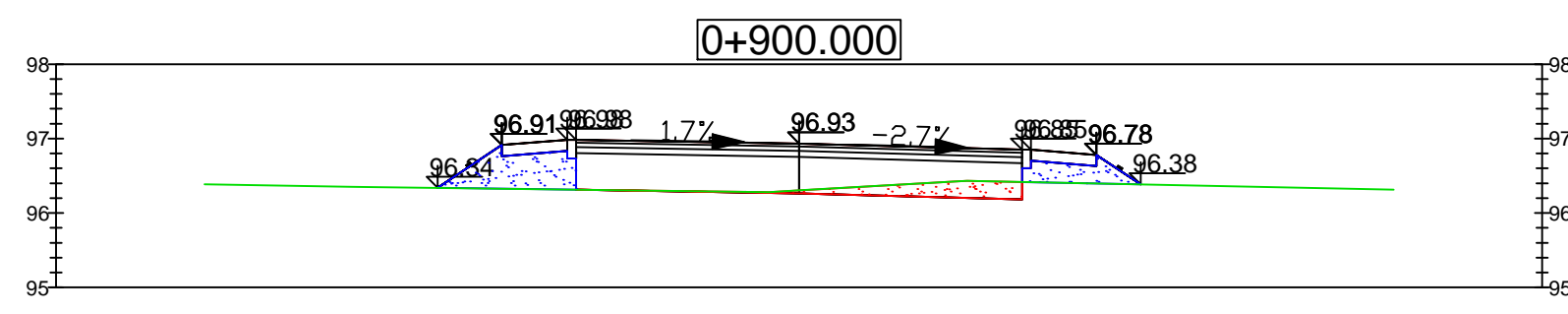
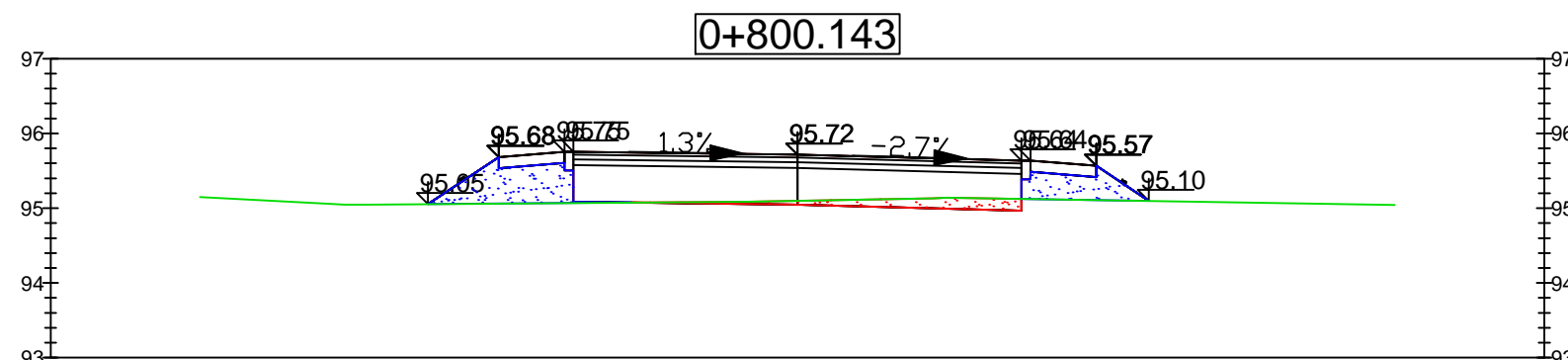
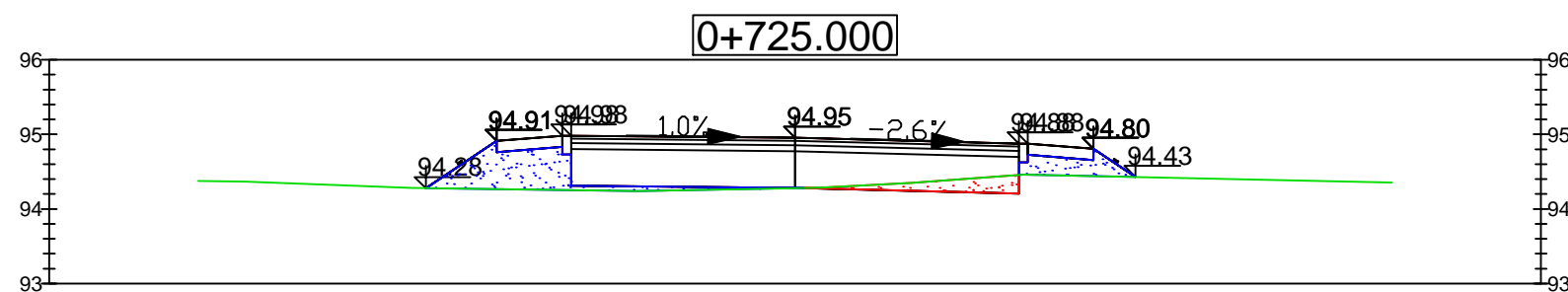
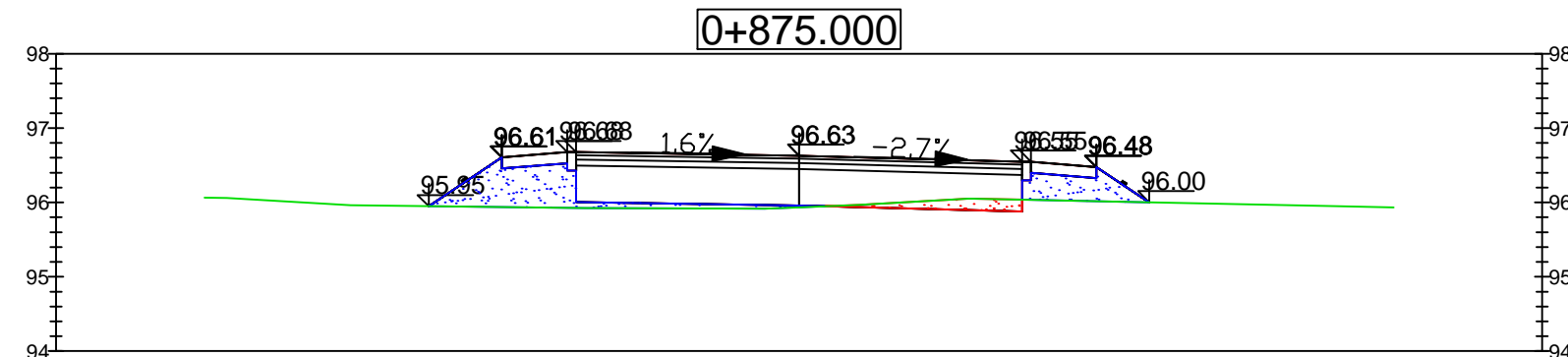
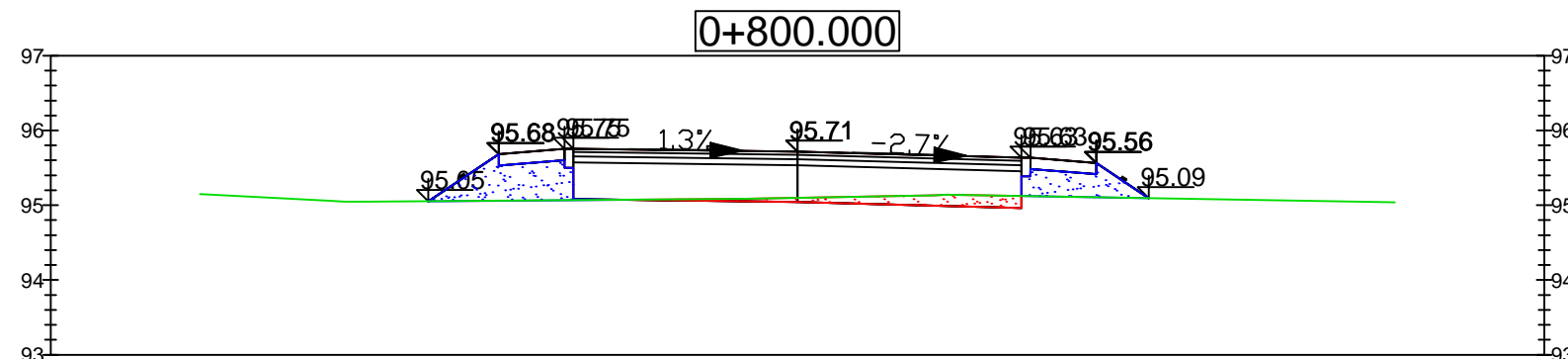
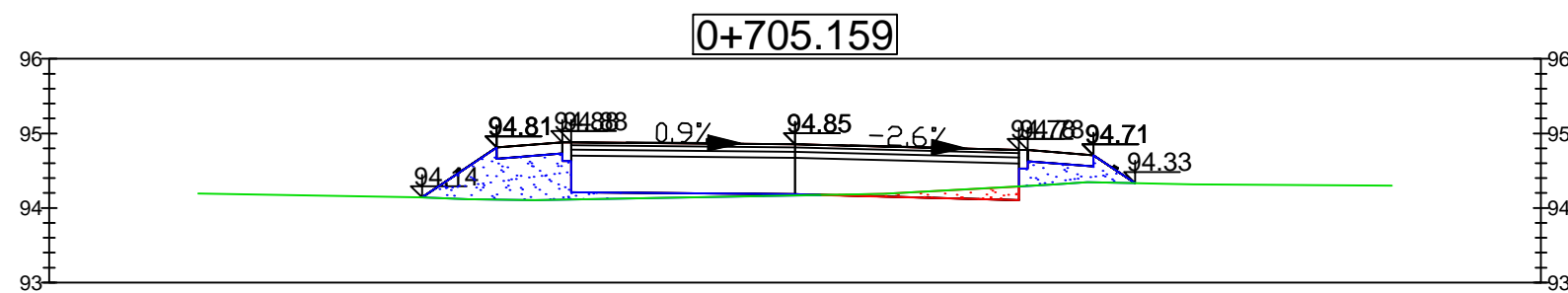
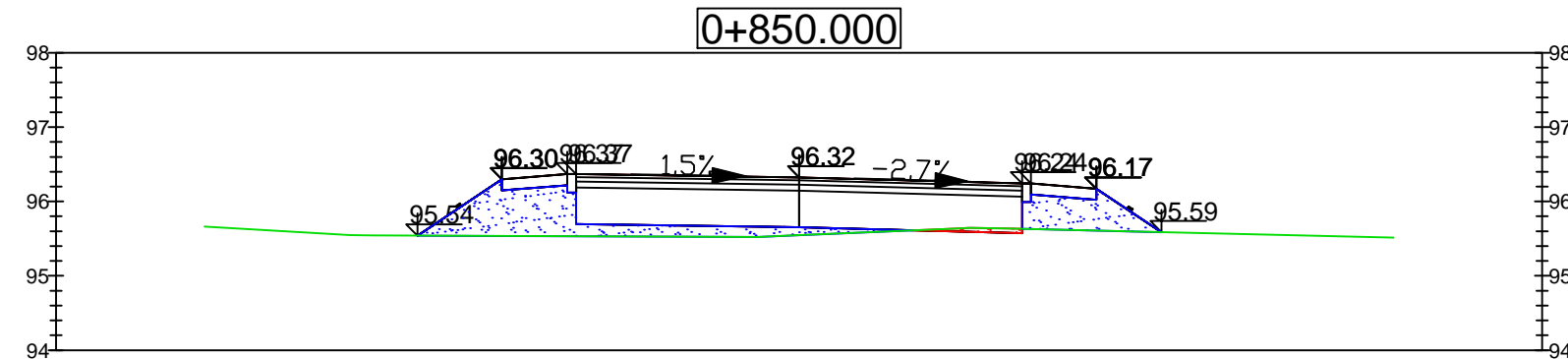
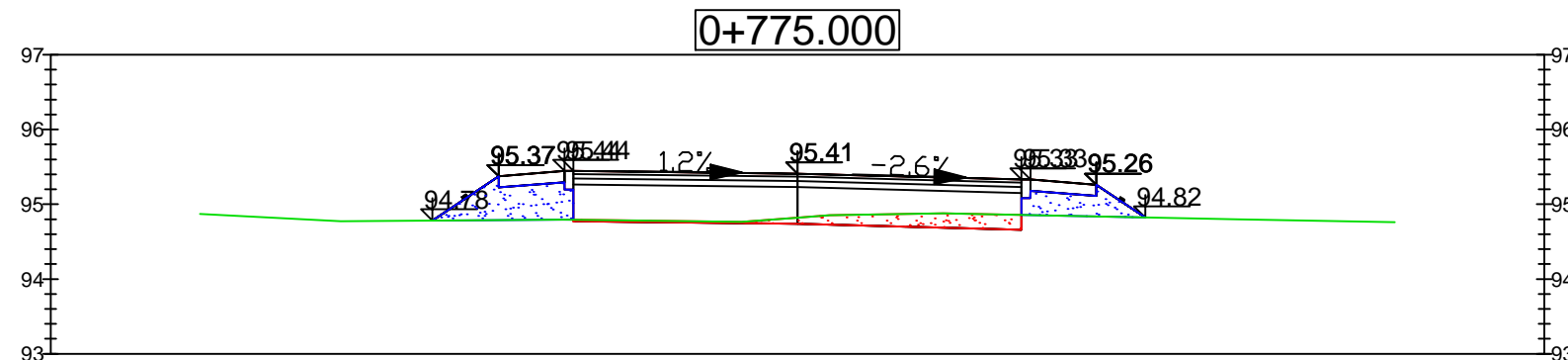
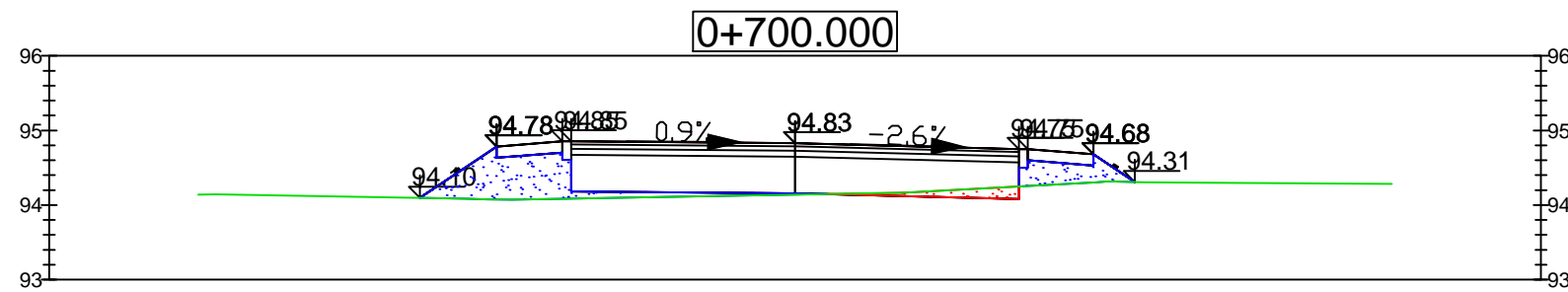
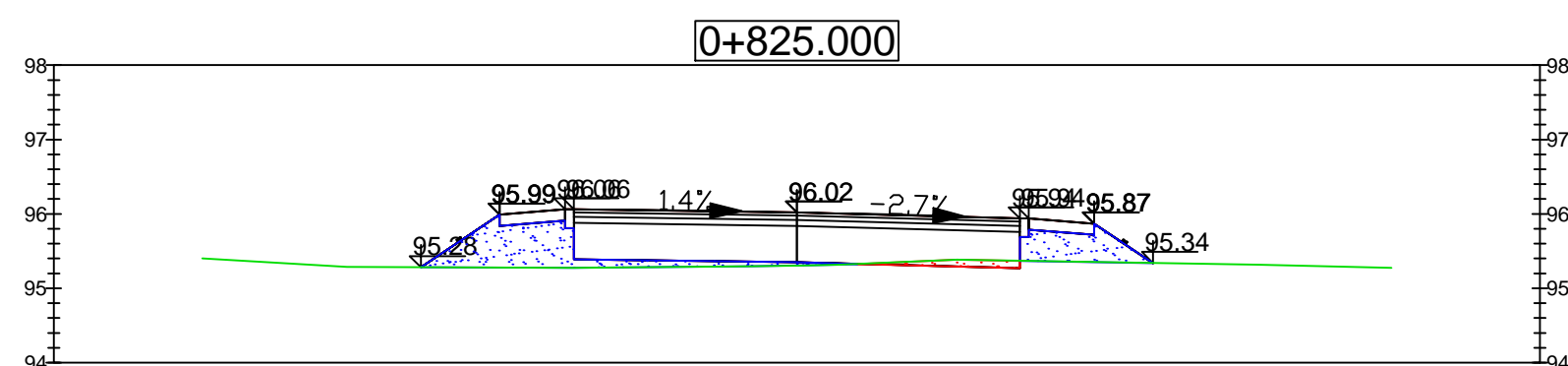
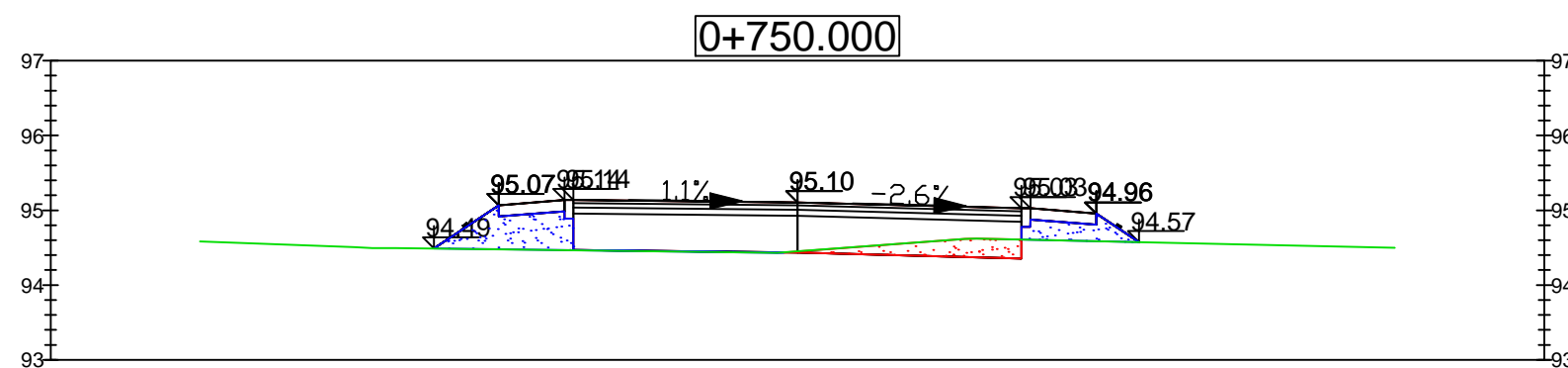
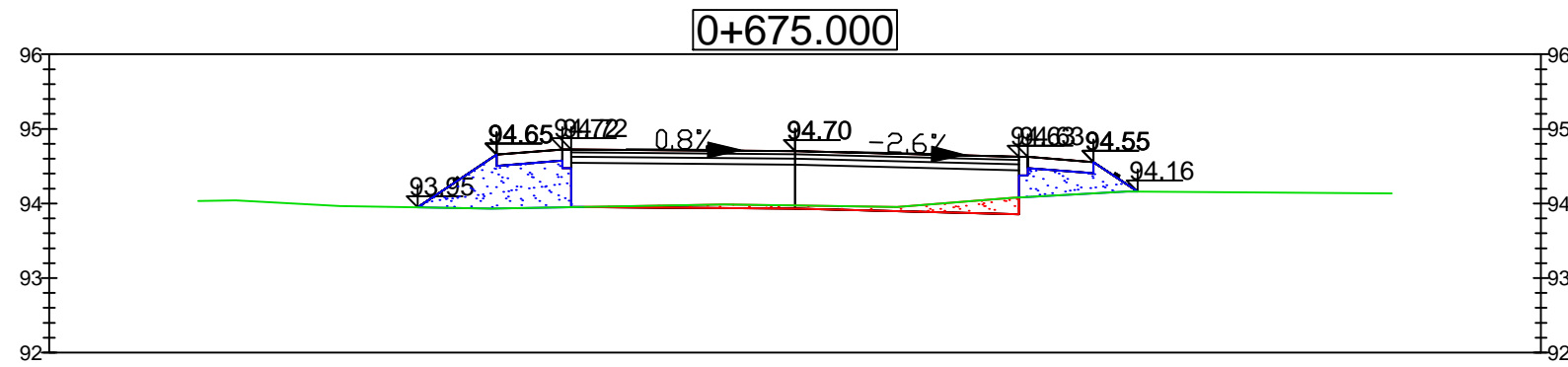


**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogp@interia.pl

NACZNA INWESTYCJA: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo		BRANŻA: DROGOWA	
INWESTOR: Gmina Pomiechówek ul. Szkolna 180 05-180 Pomiechówek		SKALA: 1:100	
TYTUŁ RYSUNKU: PRZESZKROJE CHARAKTERYSTYCZNE 0+175 - 0+425		DATA: 09.12.2016r.	
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Szymański	MAZ/0191/ZO00/11 W SPEC. DROGOWEJ	PODPIS:	5.2
WSPÓŁPRACZA: inż. Kamil Krzeszewski		PODPIS:	



		<b>DROG - POL II s.c.</b> 09-100 Poświętne ul. Miodowa 1 tel./fax: (0-23) 662-23-60 NIP 567-177-94-44 e-mail: drogpol@interia.pl	
NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo			
INWESTOR: Gmina Pomiechówek ul. Szkolna 180 05-180 Pomiechówek		BRANŻA: DROGOWA	
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE CHARAKTERYSTYCZNE 0+425 - 0+650		SKALA: 1:100 DATA: 09.12.2016r.	
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Szymański	MAZ/0191/ZO00/11 W SPEC. DROGOWEJ	PODPIS:	5.3
WSPÓŁPRACZA: inż. Kamil Krzeszewski		PODPIS:	

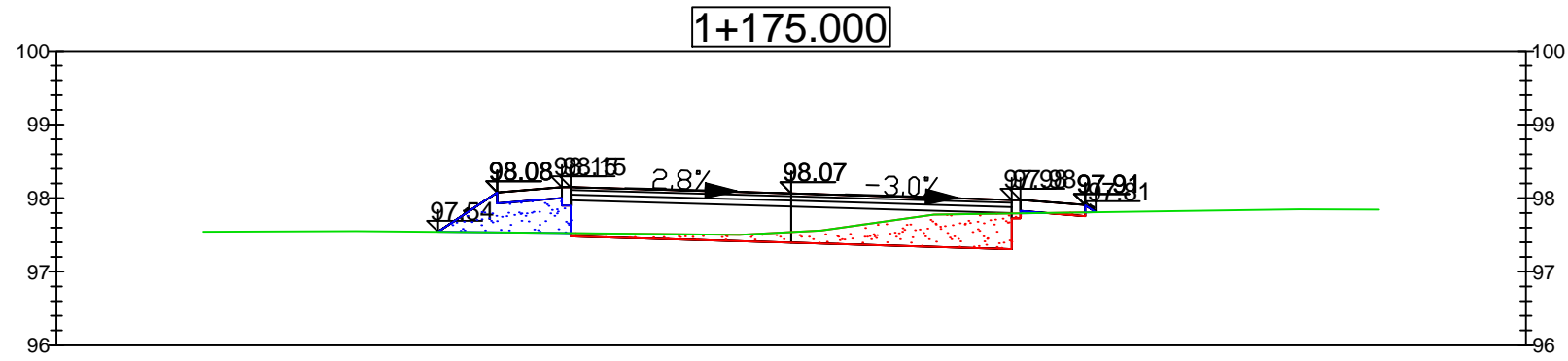
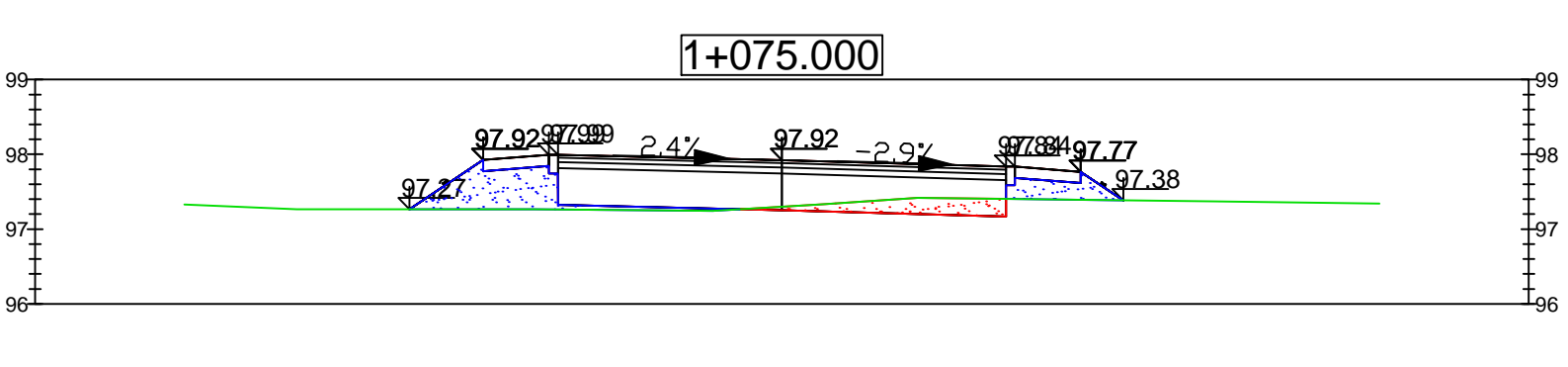
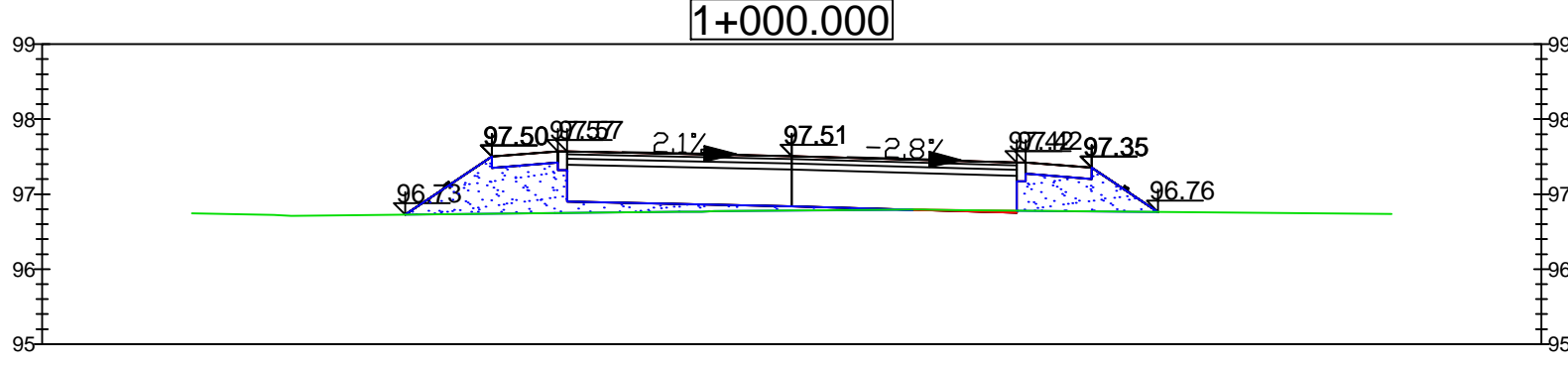
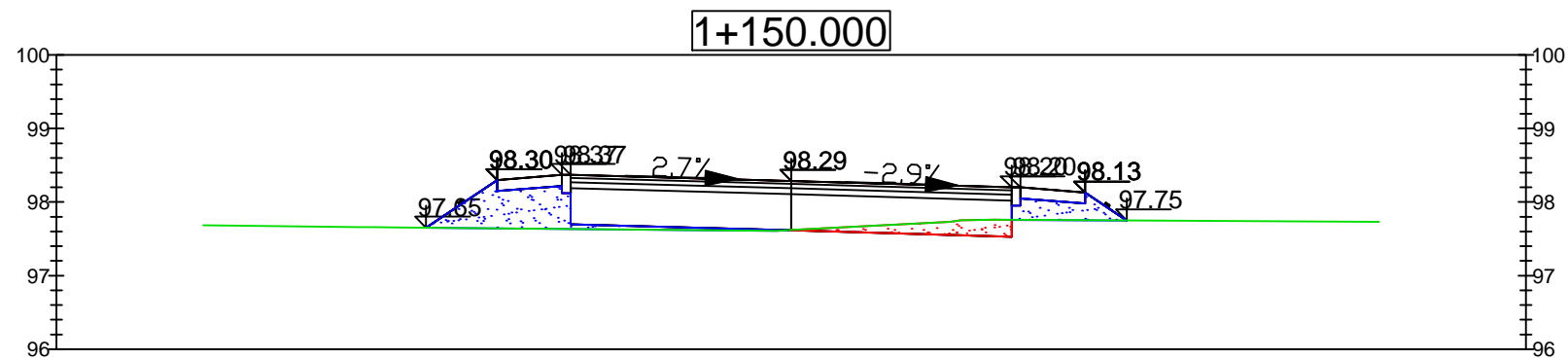
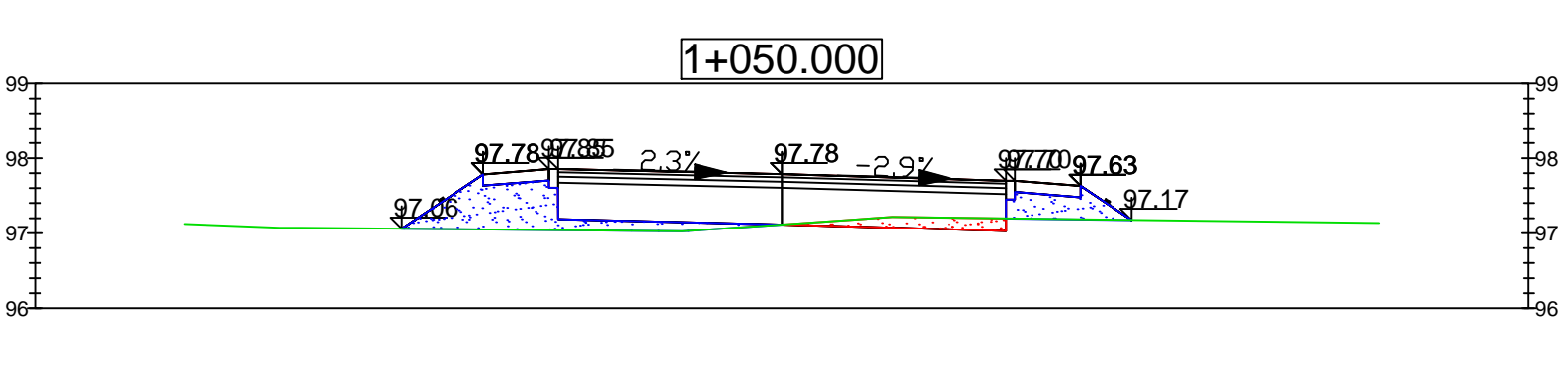
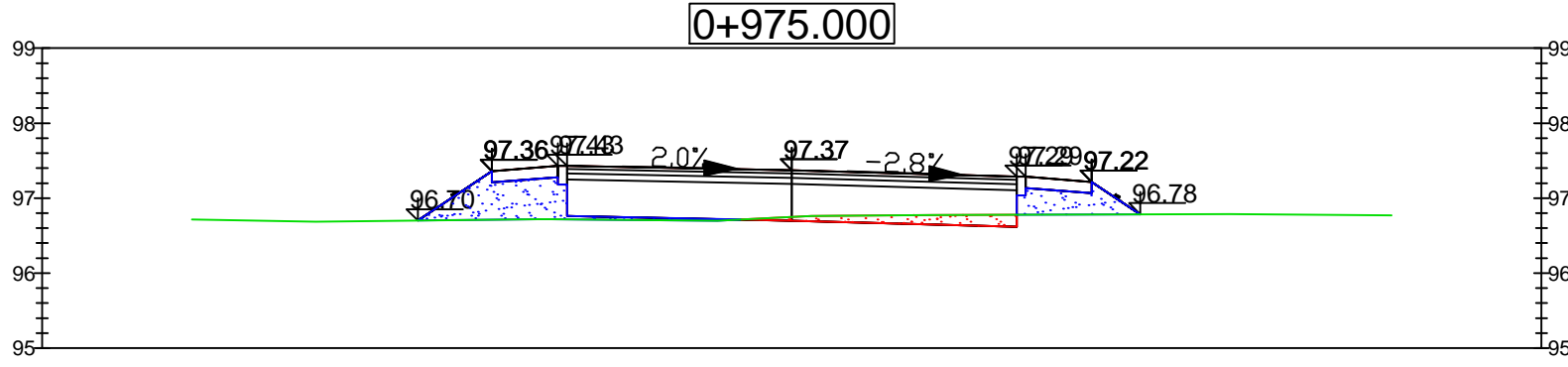
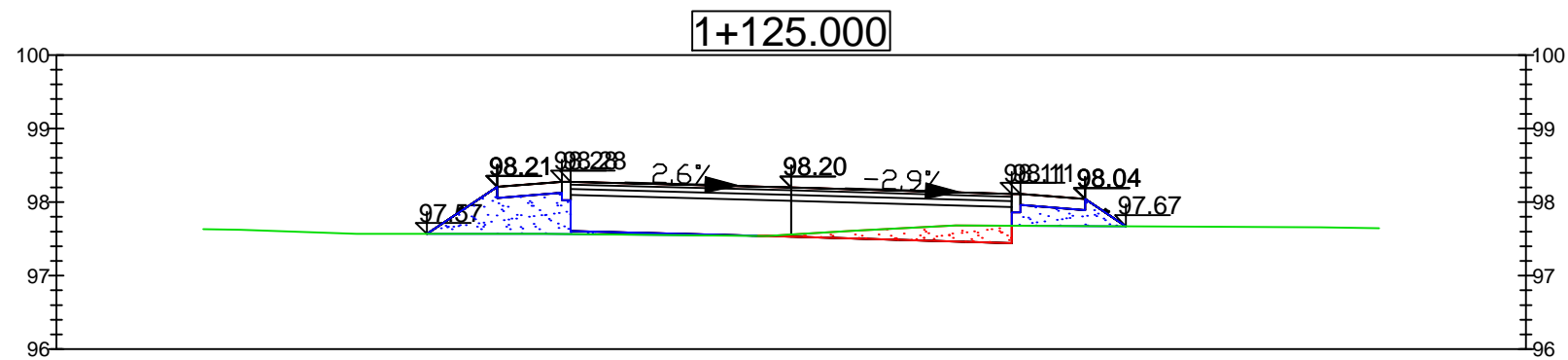
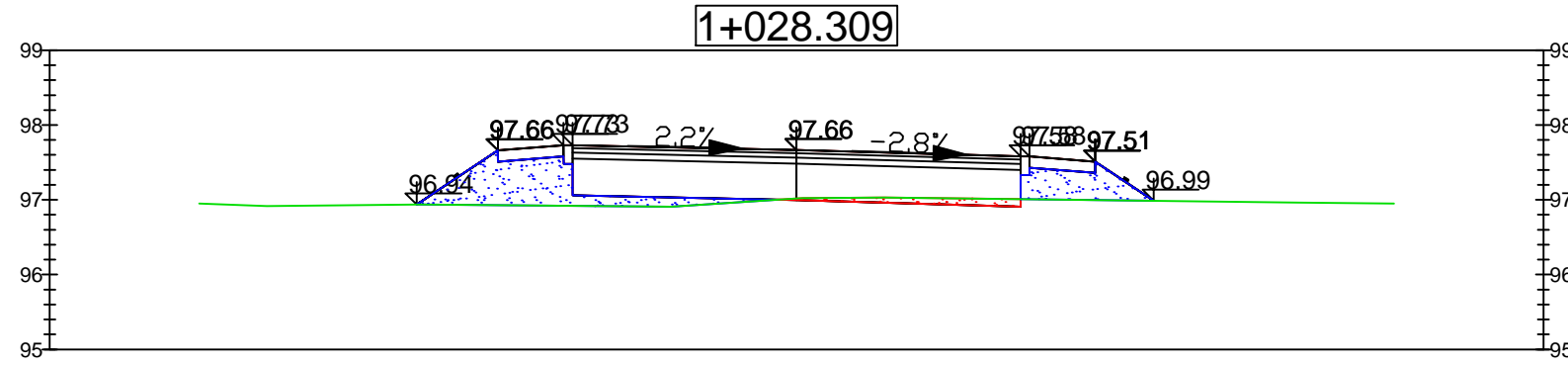
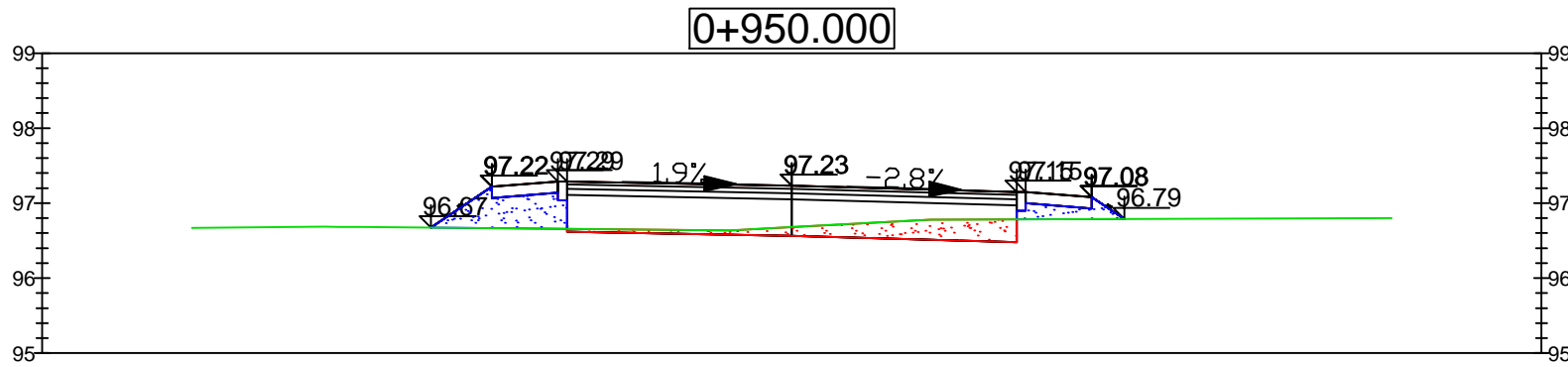
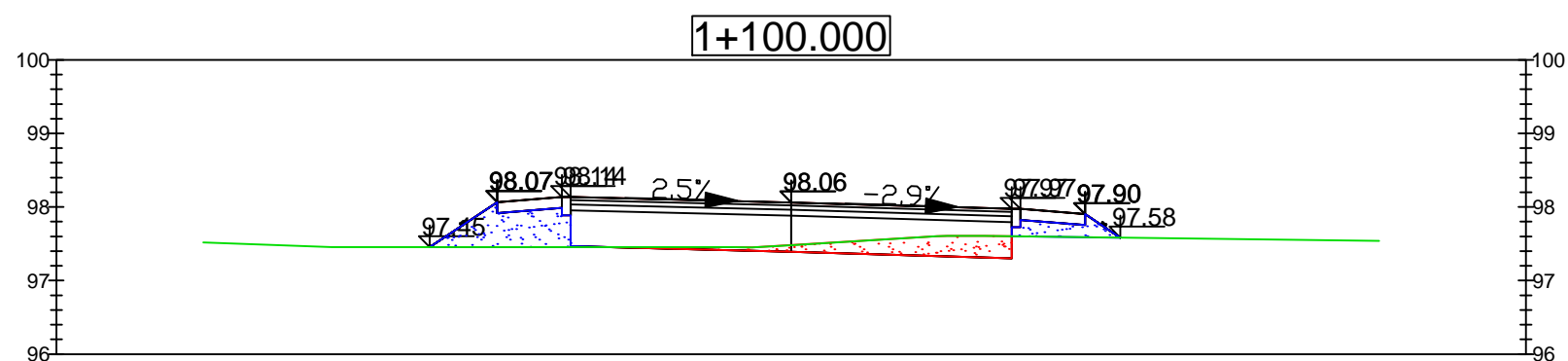
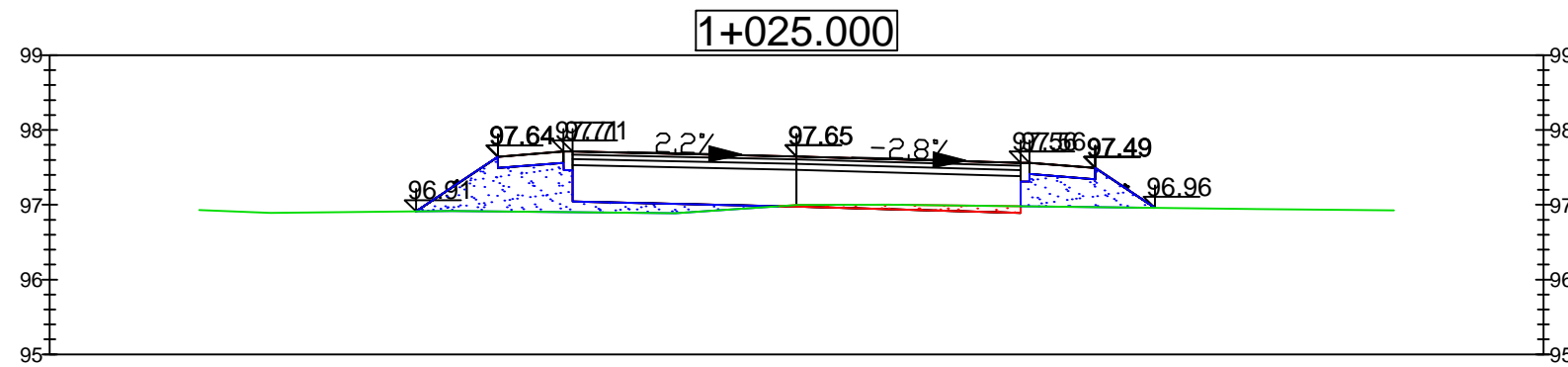
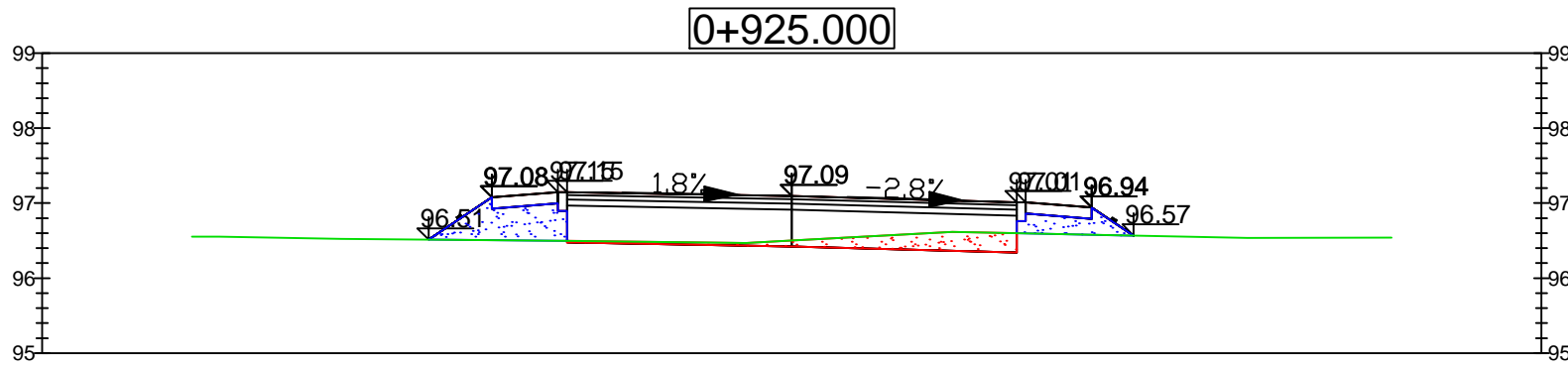




**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogp@interia.pl

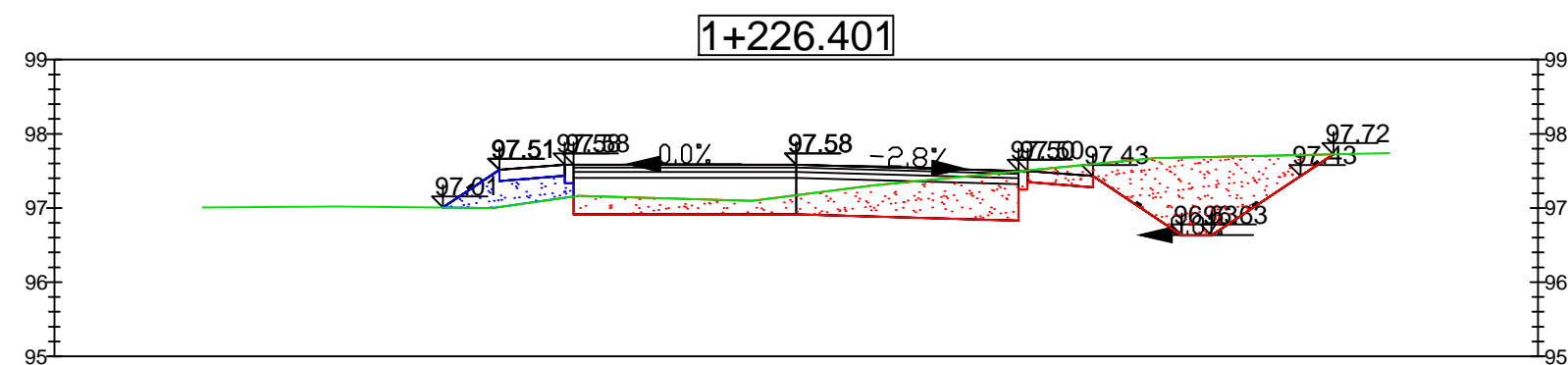
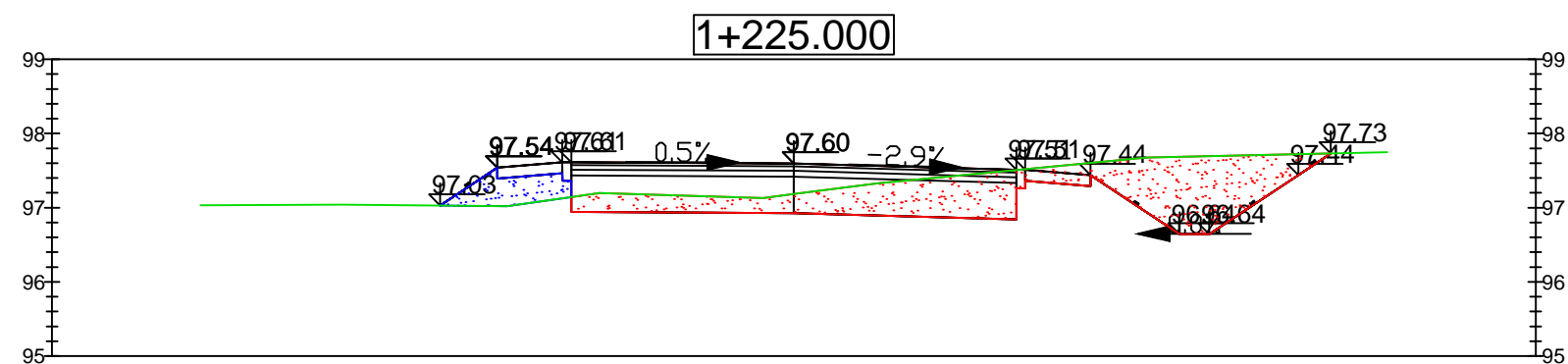
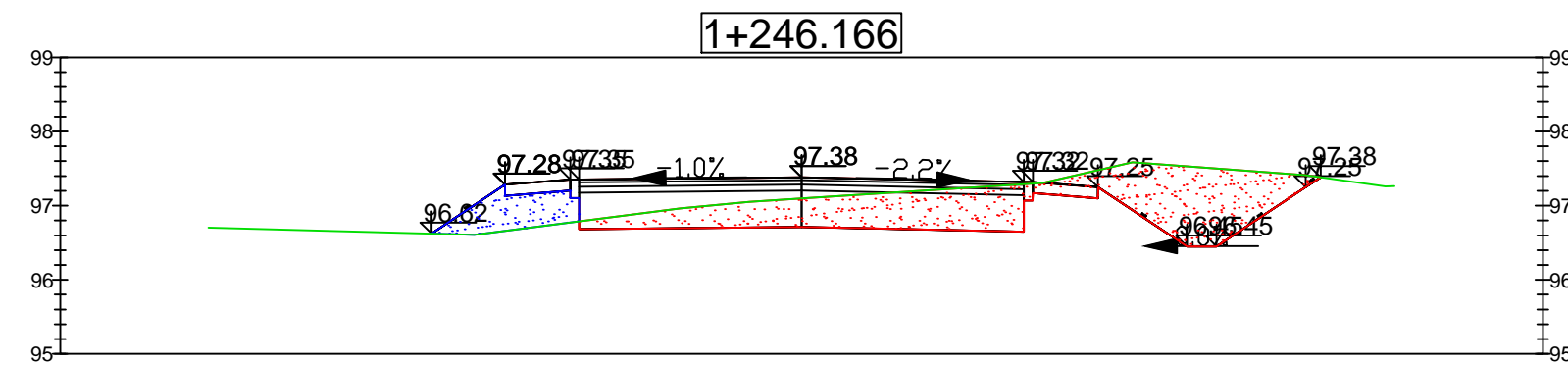
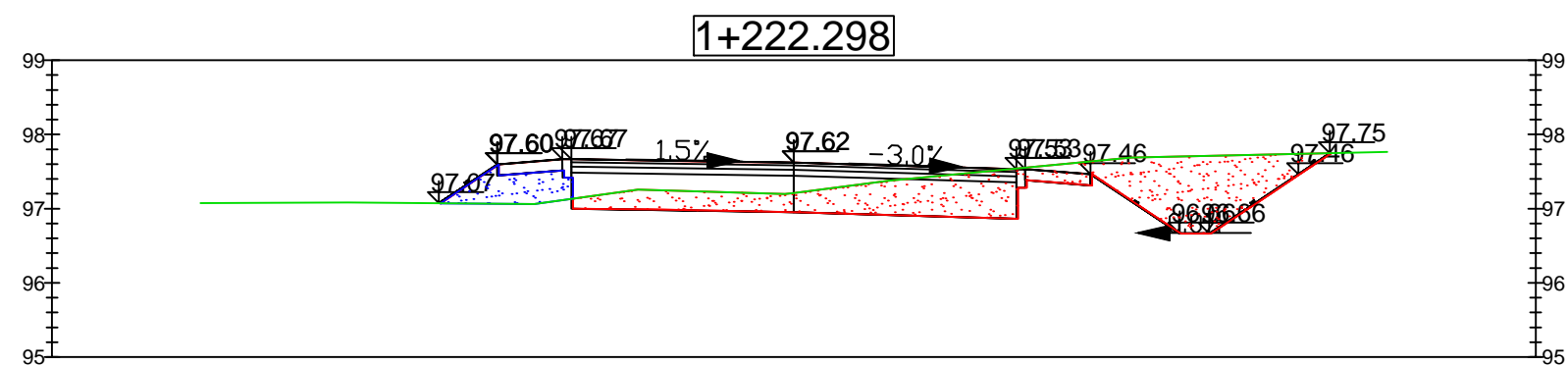
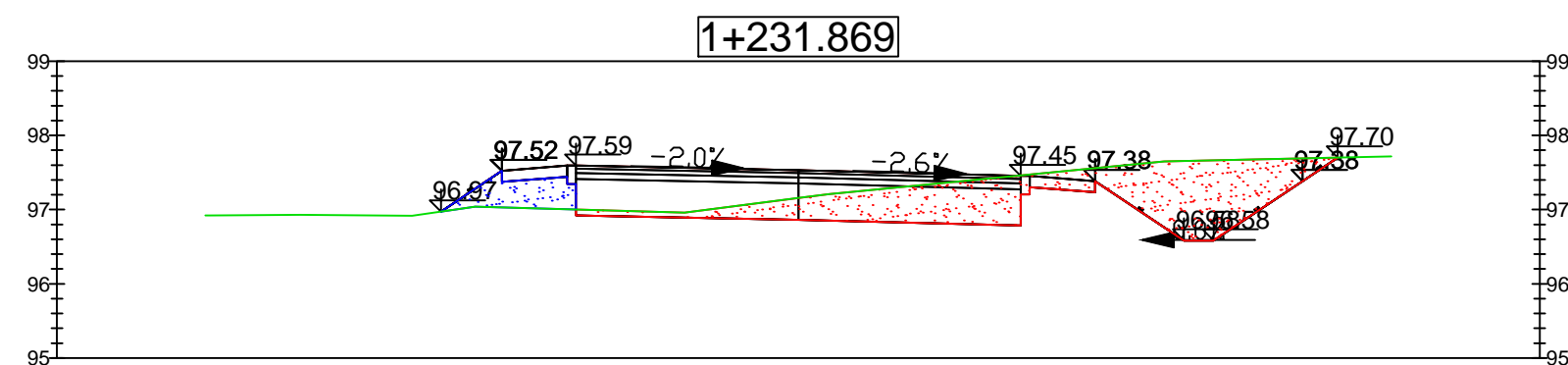
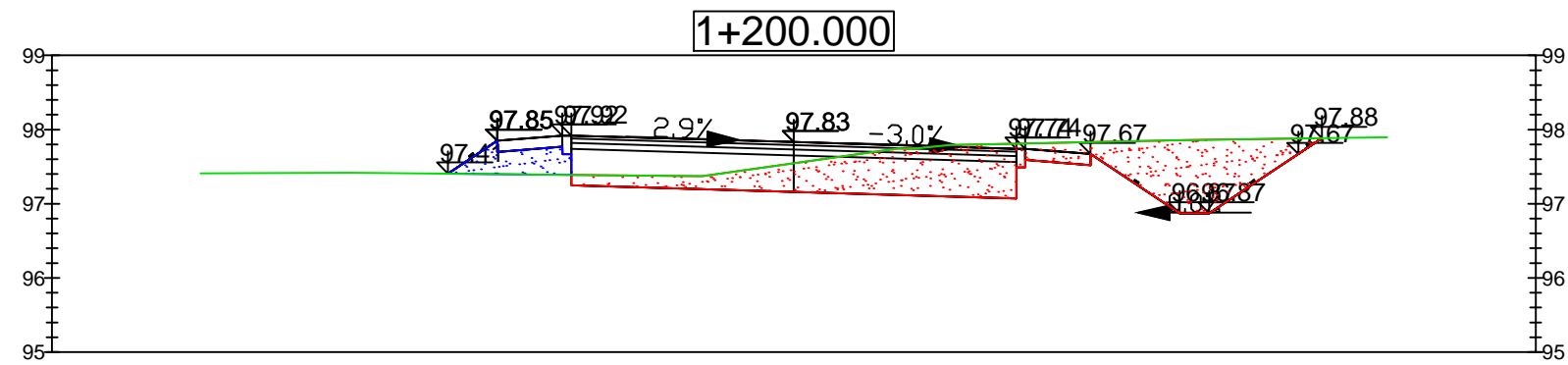
NACZNA INWESTYCJA: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo		
INWESTOR: Gmina Pomiechówek ul. Szkolna 180 05-180 Pomiechówek		BRANŻA: DROGOWA
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE CHARAKTERYSTYCZNE 0+650 - 0+900		SKALA: 1:100 DATA: 09.12.2016r.
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Szymański	MAZ/0191/ZOOD/11 W SPEC. DROGOWEJ	PODPIS: Rys.
WSPÓŁPRACZA: inż. Kamil Krzeszewski		PODPIS:

5.4



**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogp@interia.pl

NACZNA INWESTYCJA: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo	
INWESTOR: Gmina Pomiechówek ul. Szkolna 180 05-180 Pomiechówek	BRANŻA: DROGOWA
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE CHARAKTERYSTYCZNE 0+900 - 1+175	SKALA: 1:100 DATA: 09.12.2016r.
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Szymański	PODPIS: MAZ/0191/ZOOD/11 W SPEC. DROGOWEJ
WSPÓŁPRACZA: inż. Kamil Krzeszewski	PODPIS:





**DROG - POL II s.c.**  
09-100 Poświętne  
ul. Miodowa 1  
tel./fax: (0-23) 662-23-60  
NIP 567-177-94-44  
e-mail: drogp@interia.pl

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo			
INWESTOR: Gmina Pomiechówek ul. Szkolna 180 05-180 Pomiechówek		BRANŻA: DROGOWA	
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE CHARAKTERYSTYCZNE 1+175 - 1+246		SKALA: 1:100	
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Szymański		DATA: 09.12.2016r.	
WSPÓŁPRACA: inż. Kamil Krzeszewski		Rys. 5.6	

*Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo*

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - Linia trasowania - PGR STANISŁAWOWO							
Pikieta	Pow. wykopu	Pow. nasypu	Obj. wykopu	Obj. nasypu	Całk. obj. wykopu	Całk. obj. nasypu	Obj. netto
0+000.03	6.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+025.00	6.77	0.00	169.90	0.00	169.90	0.00	169.90
0+050.00	6.61	0.00	167.27	0.00	337.17	0.00	337.17
0+062.70	6.33	0.00	82.15	0.00	419.32	0.00	419.32
0+071.32	6.21	0.00	54.10	0.00	473.42	0.00	473.42
0+075.00	6.19	0.00	22.79	0.00	496.21	0.00	496.21
0+079.95	6.17	0.00	30.58	0.00	526.79	0.00	526.79
0+085.74	6.16	0.00	35.68	0.00	562.47	0.00	562.47
0+100.00	6.19	0.00	88.06	0.00	650.53	0.00	650.53
0+125.00	6.58	0.00	159.52	0.00	810.05	0.00	810.04
0+150.00	6.97	0.00	169.27	0.00	979.32	0.00	979.31
0+153.48	7.02	0.00	24.35	0.00	1003.66	0.00	1003.66
0+175.00	7.44	0.00	155.55	0.00	1159.21	0.00	1159.21
0+200.00	7.41	0.00	185.62	0.00	1344.84	0.00	1344.84
0+221.22	5.70	0.00	139.19	0.02	1484.03	0.02	1484.01
0+225.00	5.34	0.01	20.86	0.02	1504.88	0.04	1504.85
0+250.00	4.43	0.03	122.15	0.46	1627.03	0.49	1626.54
0+275.00	4.87	0.03	116.22	0.70	1743.25	1.19	1742.06
0+300.00	5.06	0.02	124.07	0.63	1867.32	1.82	1865.50
0+325.00	3.33	0.17	104.87	2.47	1972.19	4.29	1967.90

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - Linia trasowania - PGR STANISŁAWOWO							
Pikieta	Pow. wykopu	Pow. nasypu	Obj. wykopu	Obj. nasypu	Całk. obj. wykopu	Całk. obj. nasypu	Obj. netto
0+333.68	3.02	0.34	27.60	2.22	1999.79	6.51	1993.28
0+350.00	1.69	0.97	38.45	10.68	2038.24	17.19	2021.06
0+375.00	0.78	1.28	30.91	28.15	2069.16	45.34	2023.82
0+400.00	0.38	1.59	14.48	35.95	2083.64	81.29	2002.35
0+425.00	0.19	1.61	7.06	40.00	2090.70	121.29	1969.41
0+440.28	0.13	1.77	2.43	25.80	2093.13	147.09	1946.04
0+450.00	0.09	1.88	1.04	17.77	2094.17	164.86	1929.32
0+475.00	0.09	1.79	2.18	45.89	2096.35	210.74	1885.61
0+500.00	0.24	1.76	4.09	44.28	2100.45	255.02	1845.43
0+525.00	0.36	1.61	7.52	42.14	2107.97	297.16	1810.81
0+546.88	0.21	2.09	6.28	40.51	2114.26	337.68	1776.58
0+550.00	0.17	2.16	0.59	6.64	2114.85	344.31	1770.54
0+575.00	0.04	2.58	2.56	59.19	2117.40	403.50	1713.90
0+600.00	0.03	2.73	0.84	66.27	2118.24	469.78	1648.47
0+610.17	0.09	2.49	0.63	26.55	2118.87	496.33	1622.55
0+625.00	0.12	2.15	1.61	34.40	2120.48	530.72	1589.76
0+650.00	0.09	1.57	2.68	46.43	2123.16	577.15	1546.01
0+675.00	0.39	1.42	5.94	37.36	2129.10	614.50	1514.59
0+700.00	0.19	1.51	7.17	36.58	2136.26	651.08	1485.18
0+705.16	0.21	1.46	1.03	7.67	2137.30	658.75	1478.55

*Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Stanisławowo*

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - Linia trasowania - PGR STANISŁAWOWO							
Pikieta	Pow. wykopu	Pow. nasypu	Obj. wykopu	Obj. nasypu	Całk. obj. wykopu	Całk. obj. nasypu	Obj. netto
0+725.00	0.33	1.30	5.40	27.40	2142.69	686.15	1456.55
0+750.00	0.48	1.08	10.11	29.73	2152.81	715.87	1436.93
0+775.00	0.56	1.15	13.04	27.88	2165.84	743.75	1422.09
0+800.00	0.40	1.29	12.13	30.41	2177.97	774.16	1403.81
0+800.14	0.40	1.29	0.06	0.18	2178.03	774.35	1403.68
0+825.00	0.14	1.82	6.77	38.61	2184.80	812.96	1371.84
0+850.00	0.06	2.27	2.53	51.11	2187.33	864.07	1323.26
0+875.00	0.26	1.56	3.97	47.91	2191.29	911.98	1279.31
0+900.00	0.50	1.09	9.52	33.17	2200.81	945.15	1255.66
0+925.00	0.67	1.03	14.63	26.46	2215.44	971.61	1243.82
0+950.00	0.87	0.89	19.16	23.98	2234.59	995.59	1239.00
0+975.00	0.35	1.37	15.26	28.24	2249.85	1023.83	1226.02
1+000.00	0.02	2.14	4.65	43.84	2254.50	1067.67	1186.84
1+025.00	0.19	1.88	2.56	50.22	2257.07	1117.89	1139.18
1+028.31	0.22	1.87	0.67	6.19	2257.74	1124.08	1133.65
1+050.00	0.34	1.79	6.01	39.54	2263.74	1163.62	1100.13
1+075.00	0.52	1.31	10.73	38.78	2274.48	1202.40	1072.08
1+100.00	0.73	1.04	15.65	29.39	2290.13	1231.79	1058.34
1+125.00	0.46	1.22	14.94	28.24	2305.07	1260.03	1045.04
1+150.00	0.37	1.32	10.47	31.84	2315.53	1291.86	1023.67

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - Linia trasowania - PGR STANISŁAWOWO							
Pikieta	Pow. wykopu	Pow. nasypu	Obj. wykopu	Obj. nasypu	Całk. obj. wykopu	Całk. obj. nasypu	Obj. netto
1+175.00	1.29	0.66	20.76	24.80	2336.29	1316.66	1019.63
1+200.00	4.54	0.48	72.95	14.18	2409.24	1330.84	1078.40
1+222.30	4.42	0.60	99.81	12.05	2509.05	1342.89	1166.16
1+225.00	4.36	0.55	11.46	1.62	2520.51	1344.51	1176.00
1+226.40	4.34	0.50	6.09	0.73	2526.60	1345.24	1181.36
1+231.87	4.20	0.57	22.47	3.07	2549.08	1348.31	1200.77
1+246.17	4.58	0.58	29.99	4.11	2579.07	1352.41	1226.65