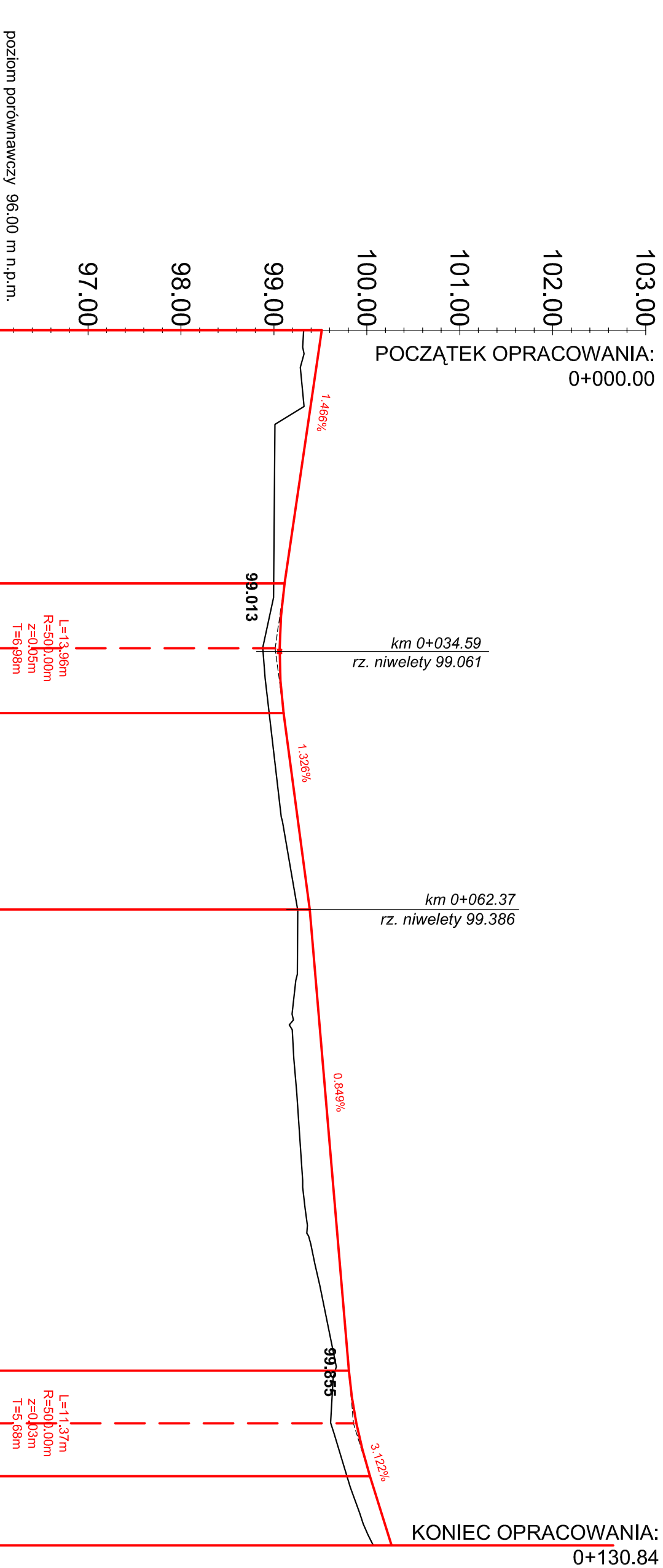


Profil - ul. Grabowa



Rzędne niwelety		Rzędne istniejące		Różnice rzędnych		Elementy niwelety		Elementy trasy		Odległości		Kilometraż	
99.51	99.37	99.32	99.03	0.19	0.34	L=77.7m f=-1.7%	L=27.26m f=-1.466%	L=130.84m	0.00	10.00	20.00	27.26	30.00
99.11	99.08	99.00	98.97	0.12	0.11	R=500.00m L=13.96m	L=21.14m f=-1.326%	PROSTA	40.00	50.00	60.00	41.22	62.37
99.09	99.11	98.93	98.95	0.16	0.16	L=49.66m f=0.849%	L=21.14m f=-1.326%		70.00	80.00	90.00	62.37	100.00
99.22	99.22	99.05	99.05	0.17	0.14	L=11.37m R=500.00m z=0.03m T=5.68m	L=11.37m f=-1.326%		10.00	20.00	30.00	12.02	40.00
99.06	99.06	98.88	98.88	0.18	0.13		L=74.50m f=-3.122%		40.00	50.00	60.00	41.22	70.00
99.11	99.11	98.95	98.95	0.16	0.13				60.00	70.00	80.00	62.37	90.00
99.09	99.09	98.93	98.95	0.16	0.16				70.00	80.00	90.00	62.37	100.00
99.11	99.11	98.95	98.95	0.16	0.16				80.00	90.00	100.00	62.37	110.00
99.22	99.22	99.05	99.05	0.17	0.14				90.00	100.00	110.00	62.37	120.00
99.35	99.39	99.21	99.25	0.14	0.13				100.00	110.00	120.00	62.37	130.84
99.54	99.54	99.23	99.23	0.31	0.31				110.00	120.00	130.84	62.37	140.00
99.62	99.62	99.30	99.30	0.32	0.32				120.00	130.84	140.00	62.37	150.00
99.71	99.71	99.43	99.43	0.28	0.28				130.84	140.00	150.00	62.37	160.00
99.79	99.81	99.64	99.66	0.15	0.15				140.00	150.00	160.00	62.37	170.00
99.89	99.89	99.61	99.61	0.28	0.28				150.00	160.00	170.00	62.37	180.00
99.94	99.94	99.68	99.68	0.25	0.25				160.00	170.00	180.00	62.37	190.00
100.03	100.03	99.79	99.79	0.25	0.25				170.00	180.00	190.00	62.37	200.00
100.24	100.24	100.09	100.09	0.15	0.15				180.00	190.00	200.00	62.37	210.00
100.27	100.27	100.12	100.12	0.15	0.15				190.00	200.00	210.00	62.37	220.00

OZNACZENIA:

- PROJ. NIWELETA OSI JEZDNI
- TERENI ISTNIEJĄCY W OSI PROJ. JEZDNI



ZESPÓŁ PROJEKTOWO-NADZORCZY BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO
 UL. GRONOWA 3 66-015 PRZYŁĘP NIP: 973-084-59-21
 TEL. 666 612 633 E-MAIL: PAWELRATUS@WP.PL

Nazwa opracowania:

BUDOWA DRÓG GMINNYCH - UL. BRZOSOWEJ, UL. WIERZBOWEJ, UL. KLONOWEJ
 UL. AKACJOWEJ, UL. BUKOWEJ, UL. LIPOWEJ, UL. GRABOWEJ, UL. JESIONOWEJ, UL. JAZZOWEJ
 UL. TĘCZOWEJ W M. DROSZKÓW

Uprawnienia:
 Skala: 1:50/500

Arkusz:
3.5

PROFIL PODŁUŻNY - UL. GRABOWA		Uprawnienia:		Skala: 1:50/500	
Asystent projektanta branży drogowej	mgr inż. Paweł Ratus	Specjalność	Numer	Podpis	Data
Projektant branży drogowej	mgr inż. Krzysztof Komar	drogi	LBS/0084/PROD/12		12/2015
Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Andrzej Szewczyk	drogi	LBS/0002/PROD/06		12/2015