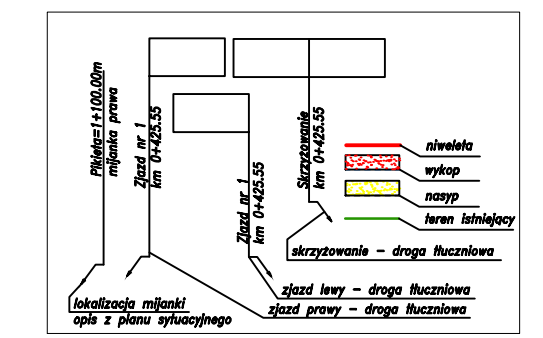
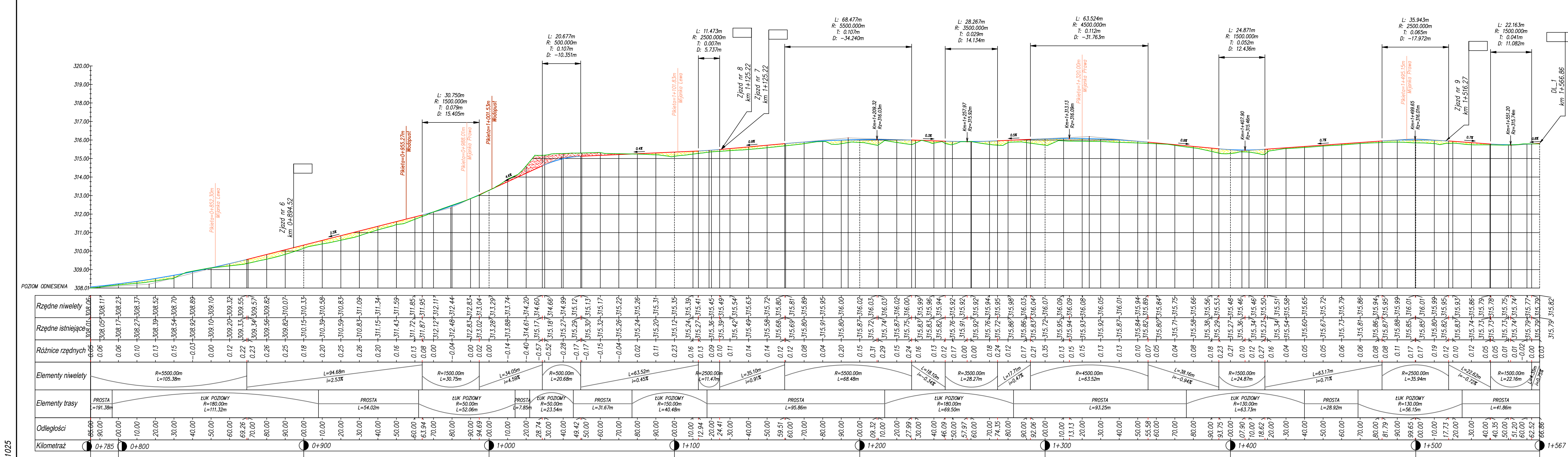


Profil – Ciągowska II
 km 0+785.00 do km 1+566.86
 Skala pozioma 1:1000
 Przeskalowanie pionowe 10



POZIOM ODNIESIENIA	Rzędne niwelety	Rzędne istniejące	Różnice rzędnych	Elementy niwelety	Elementy trasy	Odległości	Kilometr
0+785	308.01	308.01	0.00		PROSTA L=191.38m	0.00	0+785
0+800	308.05	308.11	0.06	R=5500.00m L=105.38m	ŁUK POZIOMY R=180.00m L=111.32m	10.00	0+800
0+900	310.15	310.33	0.18	R=1500.00m L=30.75m	PROSTA L=54.02m	20.00	0+900
1+000	312.48	312.44	-0.04	L=34.05m i=4.59%	ŁUK POZIOMY R=50.00m L=23.54m	30.00	1+000
1+100	315.12	315.35	0.23	R=500.00m L=20.68m	PROSTA L=31.67m	40.00	1+100
1+200	315.87	316.02	0.15	L=63.52m i=0.45%	ŁUK POZIOMY R=150.00m L=40.48m	50.00	1+200
1+300	315.87	316.04	0.17	R=2500.00m L=11.47m	PROSTA L=95.86m	60.00	1+300
1+400	315.27	315.48	0.21	L=18.10m i=-0.34%	ŁUK POZIOMY R=180.00m L=69.50m	70.00	1+400
1+500	315.85	316.01	0.16	R=3500.00m L=28.27m	PROSTA L=28.92m	80.00	1+500
1+566.86	315.79	315.79	0.00	L=38.16m i=-0.91%	ŁUK POZIOMY R=130.00m L=56.15m	86.86	1+566.86

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig
 ul. Spokojna 14, 44-171 Pławniowice
 tel. +48 602 555 630 NIP: 756-153-85-22 Regon: 241085395
 www.cursusprojekt.pl mail: biuro@cursusprojekt.pl

INWESTOR: NADLEŚNICTWO SIEWIERZ
 UL. Lysa Góra 6, 42-470 SIEWIERZ
 tel./fax. 32 674 29 57 32 674 11 60
 www.siewierz.katowice.lasy.gov.pl e-mail: siewierz@katowice.lasy.gov.pl

LOKALIZACJA I INWESTYCJA: NADLEŚNICTWO SIEWIERZ, LEŚNICTWO KUŹNICA, LEŚNICTWO PORĘBA
 Województwo śląskie, powiat zawierciański, ewid. 241605_5 Gmina Łazy, obręb 0001 Chroszobród dz. ewid. 3937, 3942, 3935, 3940, 3966,
 3967, 3965, jedn. ewid. 241601_1 Gmina Poręba, obręb 0001 Poręba dz. ewid. 13519/1

PRZEDSIĘWZIĘCIE: PRZEBUDOWA DROGI LEŚNEJ "CIĄGOWSKA" W LEŚNICTWIE KUŹNICA I PORĘBA

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY
 BRANŻA: DROGOWA
 NR PROJEKTU: 09-2020

TYTUŁ RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY
 NR RYS.: 4.2

SKALA: 1:100/1000
 DATA: SIERPIEŃ 2020

PROJEKTANT: MGR INŻ. MARCIN LUDWIG
 ASYST. PROJEKTANTA: MGR INŻ. KRZYSZTOF WIKTORZAK

297x1025