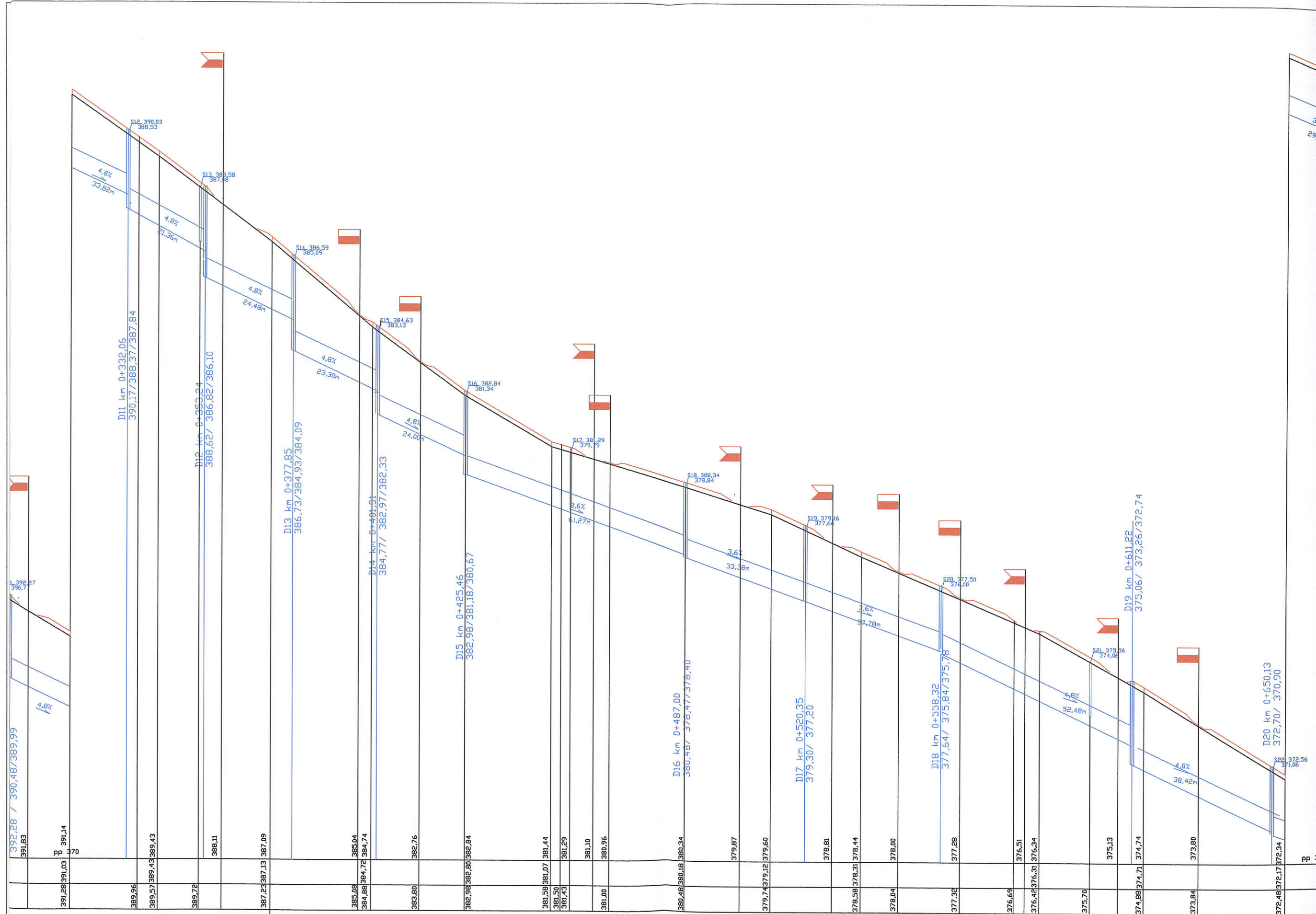


<b>"MONITOR A.G. ZEMCZAK" Sp.J.</b> ul. Kęcka 60 43-354 CZANIEC		
INWESTOR: Urząd Gminy Łodygowice	Budowa chodnika dla pieszych wraz z kanalizacją deszczową wzdłuż: a) drogi powiatowej Nr 14045 ul. Piłsudskiego b) drogi powiatowej Nr ul. Kościuszki <b>14596</b> c) drogi powiatowej Nr 14555 ul. Jana Pawła II	
Przekrój podłużny <u>ul. Jana Pawła II</u> Rys. nr 3C		
BRANŻA	drogowa	1:1000/100
PROJEKTANT	Krystyna Podczaska upr. nr UAN/VI/1227/55/88 	Październik 2007



Station	Elevation
303.98	392.28
315.63	391.83
334.38	389.96
339.91	387.26
351.25	382.98
357.58	379.30
371.26	375.06
395.66	372.70
399.23	370.90
403.24	
412.93	
425.46	
449.45	
451.83	
461.17	
465.73	
475.36	
487.00	
502.33	
510.94	
527.89	
535.67	
546.41	
563.37	
578.40	
581.40	
585.53	
599.58	
607.37	
614.52	
629.94	
642.00	
649.91	
653.80	

RZĘDNE NAWIERZCHNI (PORZERZENIA)

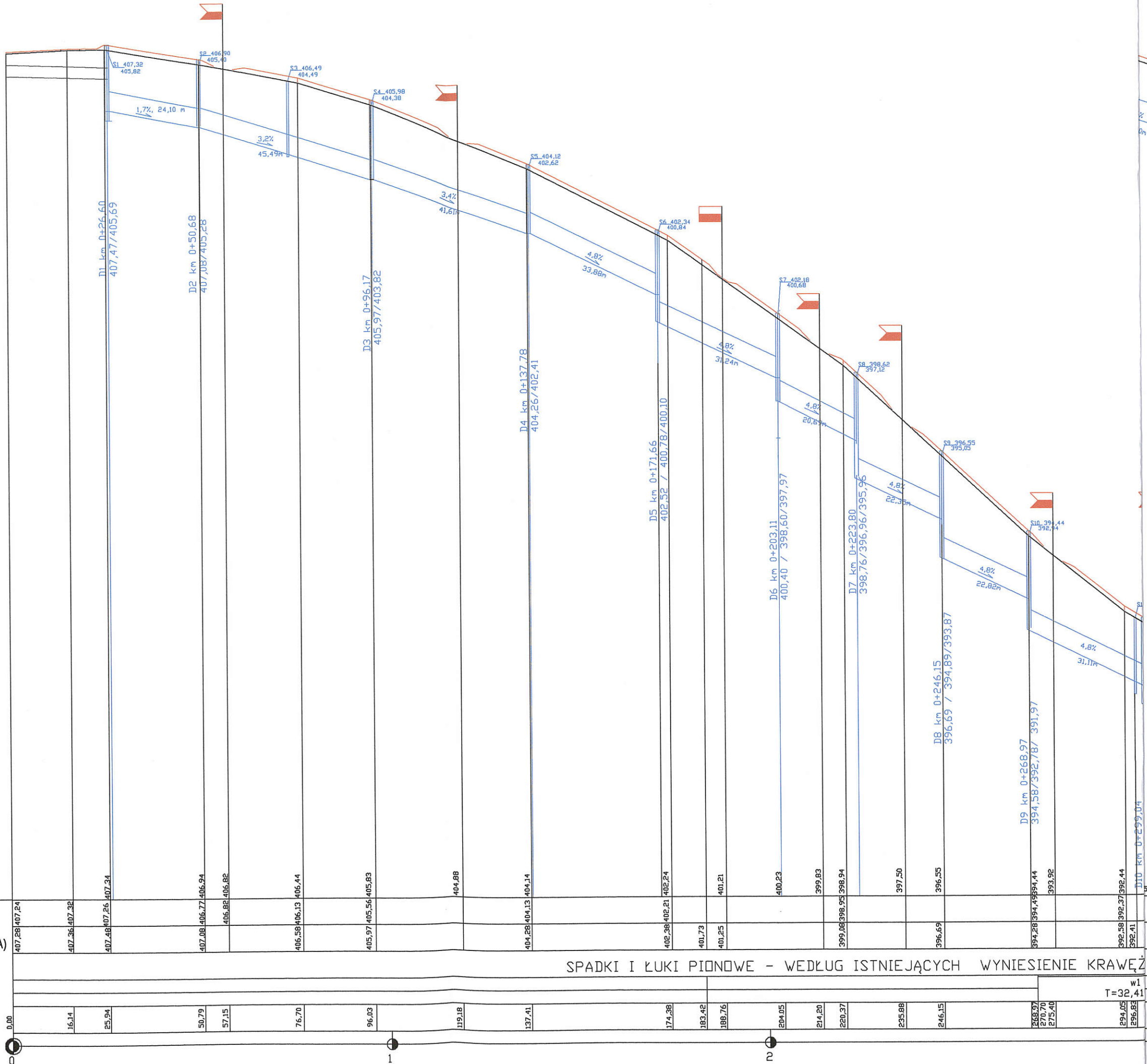
pp 385

RZĘDNE TERENU  
RZĘDNE NIWELETY (KRAWĘŻNIKA)

SPADKI I ŁUKI PIONOWE

PROSTE I ŁUKI POZIOME

ODLEGŁOŚCI



SPADKI I ŁUKI PIONOWE - WEDŁUG ISTNIEJĄCYCH WYNIESIENIE KRAWĘŻNIKA

w1  
T=32,41

110 km 0+299,04

D9 km 0+268,97  
394,58/392,78/ 391,97

D8 km 0+246,15  
396,69 / 394,89/393,87

D7 km 0+223,80  
398,76/396,96/395,96

D6 km 0+203,11  
400,40 / 398,60/397,97

D5 km 0+171,66  
402,52 / 400,78/400,10

D4 km 0+137,78  
404,26/402,41

D3 km 0+96,17  
405,97/403,82

D2 km 0+50,68  
407,08/405,28

D1 km 0+26,60  
407,47/405,69

S10 394,44  
392,44

S9 396,55  
395,05

S8 398,62  
397,12

S7 402,18  
400,68

S6 402,34  
400,84

S5 404,18  
402,62

S4 405,98  
404,38

S3 406,49  
404,49

S2 406,90  
405,40

S1 407,32  
405,82