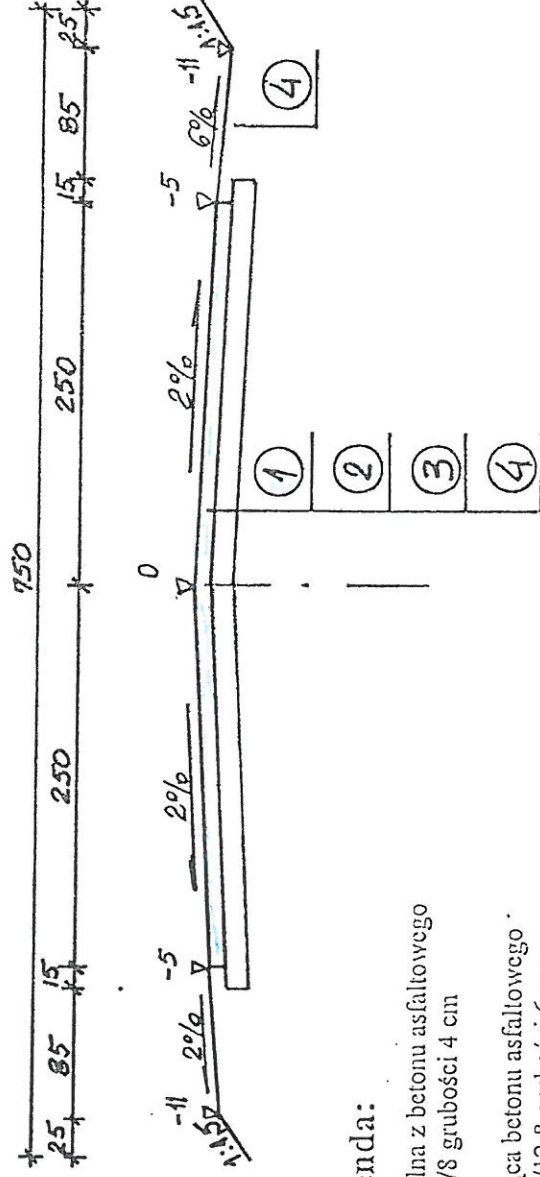


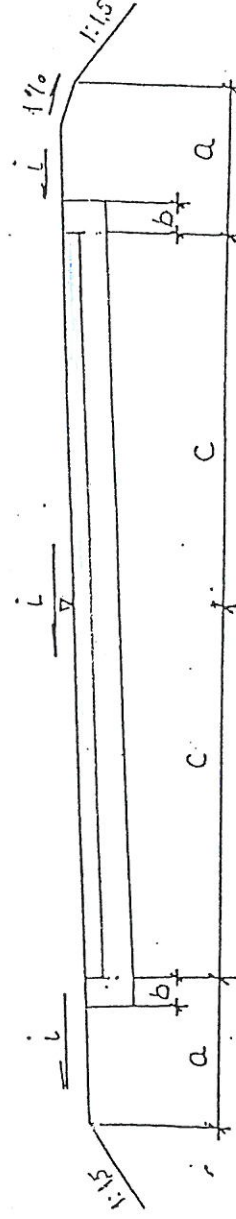
Przekrój „c” od km 1+145 do km 2+130



Legenda:

1. Warstwa ścierna z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/8 grubości 4 cm
2. Warstwa wiążąca betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 grubości 6 cm
3. Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego sprzętem mechanicznym przy użyciu cementu R=5 MPa gr. 16 cm
4. Grunt rodzimy lub grunt dowieziony – przepuszczalny

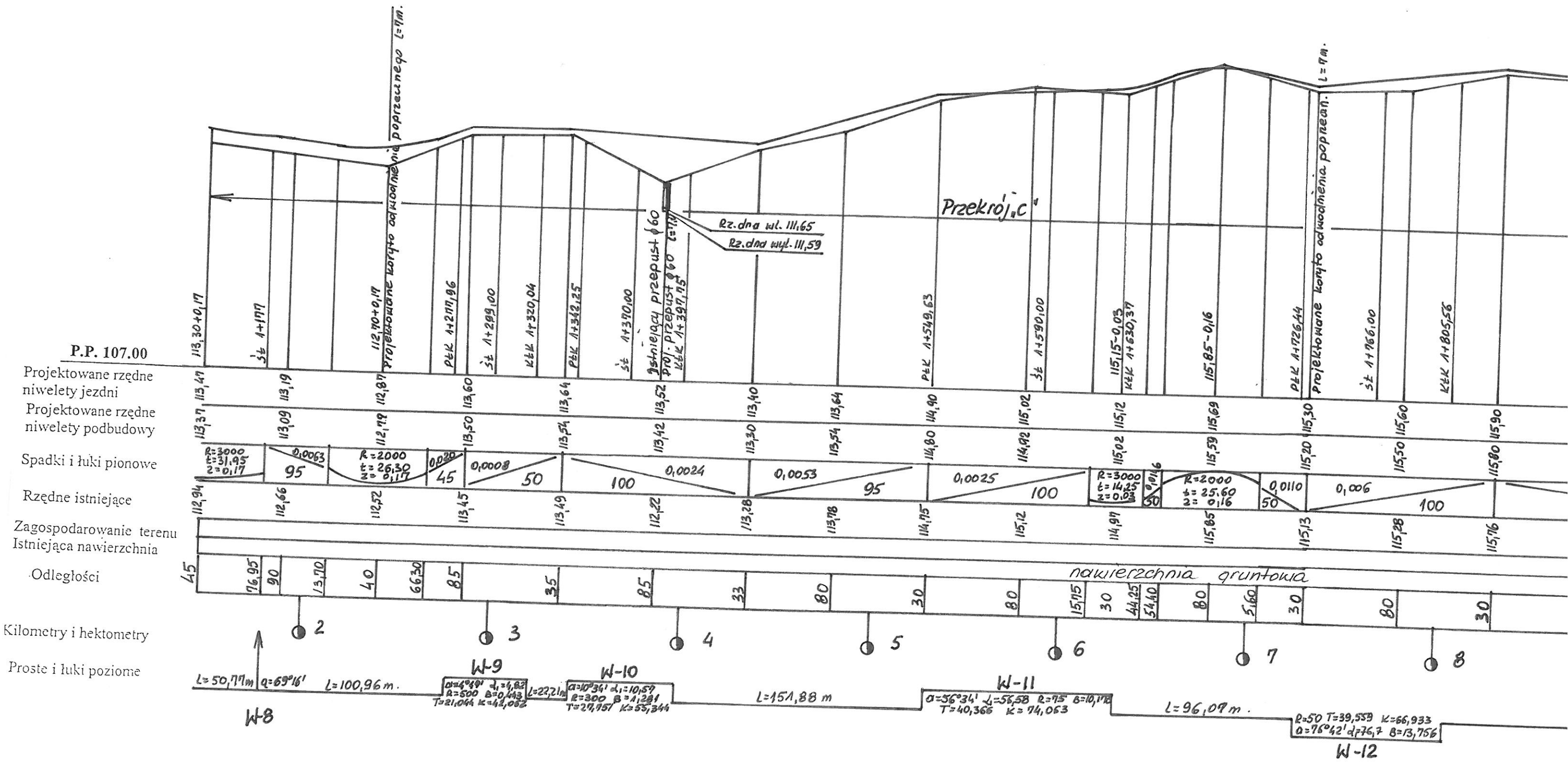
Przekrój na łuku

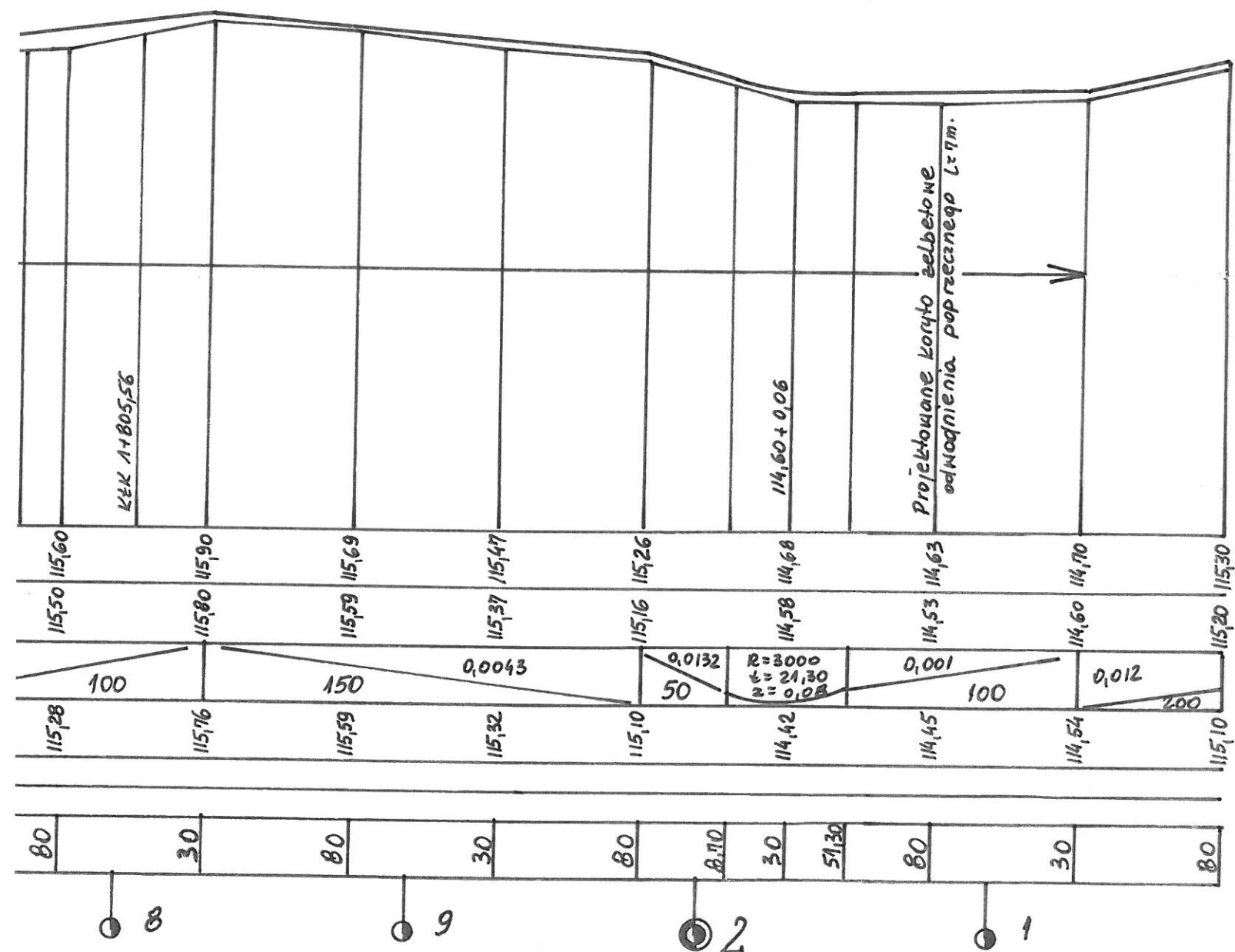


ELEMENTY ŁUKU POZIOMEGO

W	R	i %	a	b	c
8					
9	500	1,00	-	2,50	
10	300	1,00	-	2,50	
11	75	7,0	1,00	0,55	2,50
12	50	7,0	1,00	0,80	2,50

Data	Przedmiot	Projekt rozbudowy drogi gminnej przez
06-2010	Lokaliz.	wieś Lipniki od dr.powiat. do dr.kraj. Nr 60
		od km 1+145 do km 2+130
	Proj.	Przekroje normalne 1:50
		tech. Mirosław Łuniewski
		Upr. Nr: UAN.II.7342-108/94
		mgr inż. Paweł Popiołek
		mgr inż. Zygmunt Skarpetowski





9 K=66,933
6,7 8=13,756

L=471,01m.

Data	06-2010	Przedmiot	Projekt rozbudowy drogi gminnej przez wieś Lipniki od dr.powiat. do dr.kraj. Nr 60
Lokaliz.			od km 1+145 do km 2+130
			Profil podł. 1:100/2000
Proj.		tech. Mirosław Łuniewski	
		Upr. Nr: UAN.II.7342-108/94	
		mgr inż. Paweł Popiołek	
		mgr inż. Zygmunt Skarpetowski	

P.P. 107.00

Projektowane rzędne
niwelety jezdni

Projektowane rzędne
niwelety podbudowy

Spadki i łuki pionowe

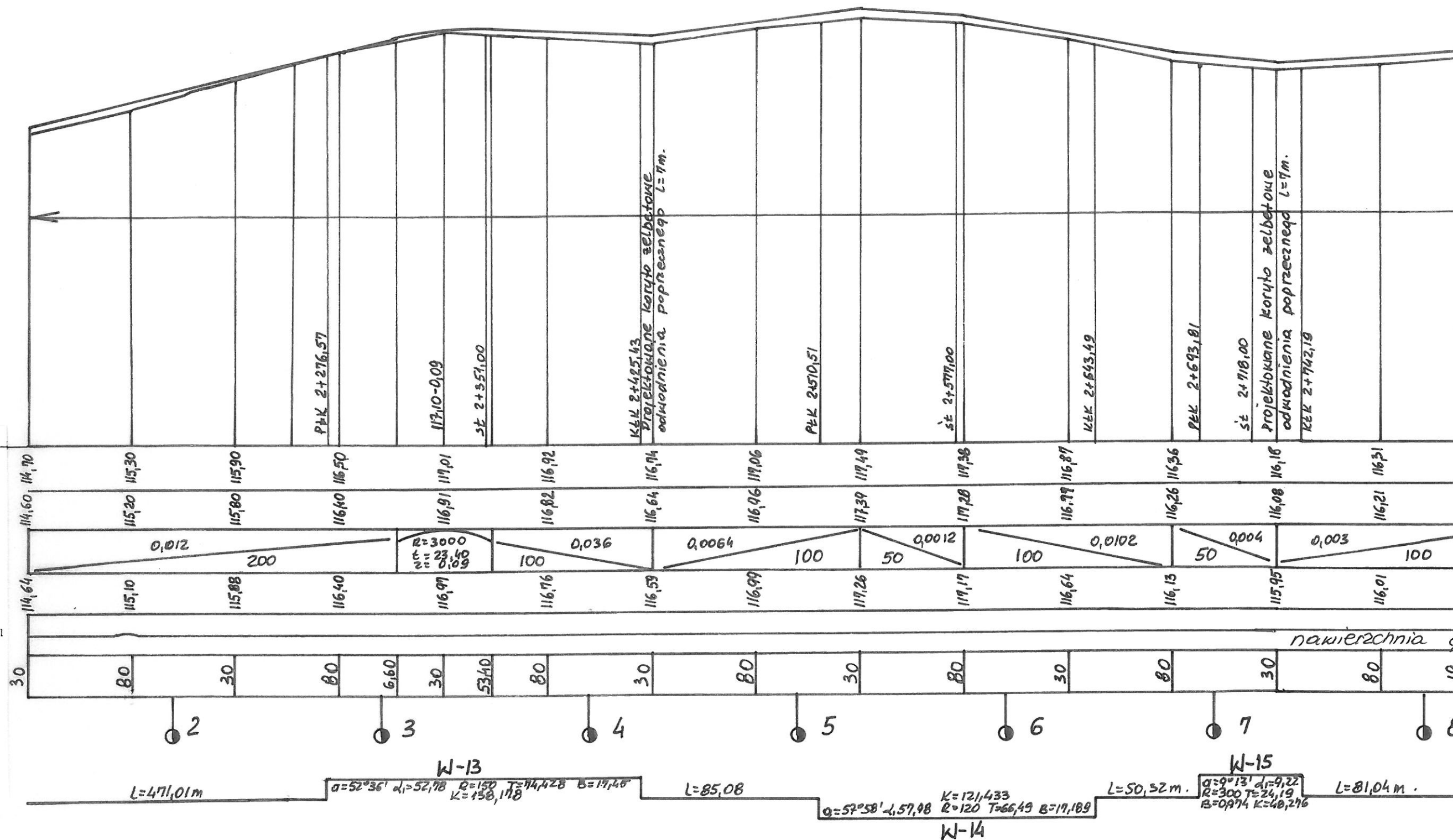
Rzędne istniejące

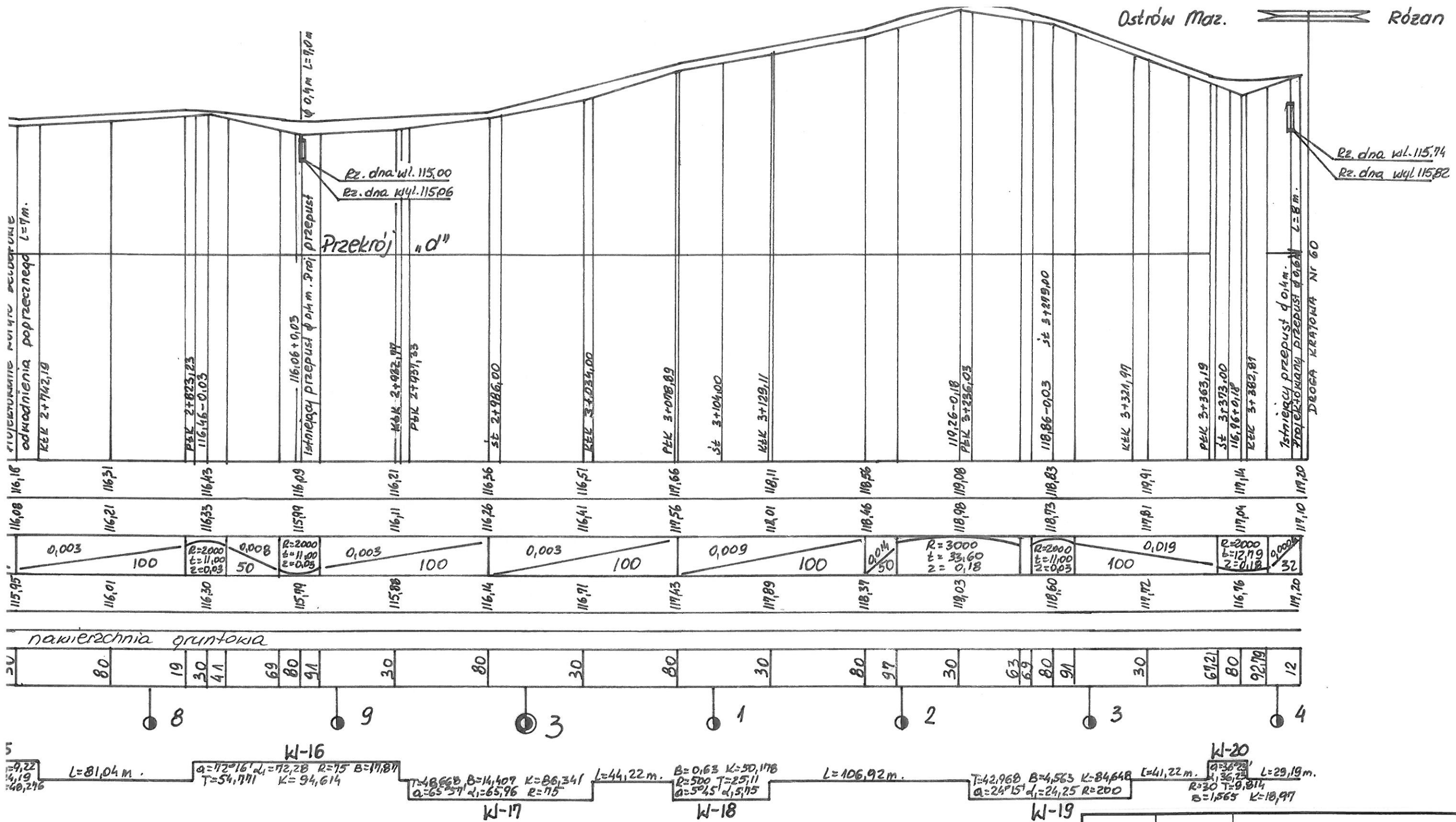
Zagospodarowanie terenu
Istniejąca nawierzchnia

Odległości

Kilometry i hektometry

Proste i łuki poziome





Data	06-2010	Przedmiot	Projekt rozbudowy drogi gminnej przez wieś Lipniki od dr.powiat. do dr.kraj. Nr 60
Lokaliz.		od km 2+130 do km 3+412	
		Profil podł. 1:100/2000	
Proj.		tech. Mirosław Łuniewski	
		Upr. Nr: UAN.II.7342-108/94	
		mgr inż. Paweł Popiołek	
		mgr inż. Zygmunt Skarpetowski	