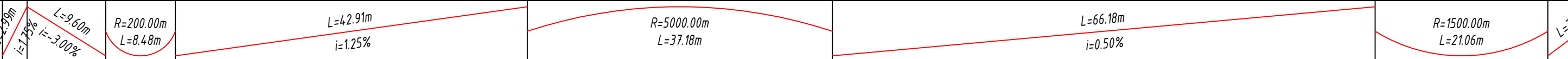







Rzędne Projektowane	282.83	282.88	282.60	282.51	282.51	282.52	282.73	282.98	283.06	283.21	283.25	283.36	283.38	283.47	283.57	283.67	283.72	283.81	283.81	283.97	284.42		
Różnica Rzędnych	0.00	0.00	0.13	0.02	0.01	0.01	0.07	0.10	0.09	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	-0.16	-0.19	0.04	0.13	0.13	0.17	0.16		
Rzędne Terenu	282.68	282.83	282.88	282.47	282.49	282.50	282.51	282.66	282.88	282.96	283.17	283.21	283.34	283.36	283.44	283.73	283.85	283.67	283.68	283.68	283.80	283.96	
Elementy Niwelety																							
Elementy Trasy	PROSTA L=198.43m																						
Odległości	0+00	02.05	05.04	14.64	18.88	20.00	20.62	23.12	40.00	60.00	66.03	80.00	84.61	00.00	03.20	20.00	40.00	60.00	69.38	79.91	80.00	90.44	98.43
Kilometraż	0+000													0+100								0+198	

<div><div>GRAMAR SP. z o.o.</div><div>ul. Paderewskiego 22</div><div>42-700 Lubliniec</div><div>NIP: 575-188-63-32</div><div>REGON: 243-102-850</div></div> <div>Inwestor:</div> <div>Gmina Boronów</div> <div>ul. Dolna 2</div> <div>42-283 Boronów</div>			
Zamierzenie budowlane:			
Rozbudowa ulic Chabrowej, Kwiatowej, Łąkowej i Jaśminowej w Boronowie			
Element PB:	PT	Data:	czerwiec 2023 r.
Branża:	drogowa	Skala:	1:50/500
Nr tomu:	1	Nr rys:	3.04
Przedmiot opracowania:			
BUDOWA UKŁADU DROGOWEGO			
Nazwa rysunku:			
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY			
Opracował:	Imię i nazwisko, nr uprawnień, specjalność		Podpis
Projektant:	mgr inż. Kazimierz Tarczyński, upr. nr.: MAP/0210/POOD/05 - drogowa		
Projektant:	mgr inż. Agnieszka Winkler, upr. nr.: SLK/5098/POOD/13 - drogowa		
Projektant:	mgr inż. Marta Czubała, upr. nr.: SLK/9998/PBD/22 - drogowa		
Sprawdzający:	inż. Anouar Grati, upr. nr.: SLK/1074/POOD/05 - drogowa		
Opracował:	inż. Patrycja Siwoń		