



Rzędne niwelety	184.21	184.21	184.11	183.92	183.81	183.76	183.74	183.68	183.68	183.35	183.26	183.08	183.07	182.70	182.63	182.23	182.22	182.07	181.85	181.80	181.55	181.49	181.31	181.21	181.20	181.19	181.12	181.06	181.04	181.03	180.98	181.04	181.04	181.15	181.18	181.18	181.29	181.24	181.32	181.36	181.41	181.43	181.42	181.47	181.36	181.33	181.32	181.24	181.20	181.15	181.10	181.07	181.02	180.79	180.62	180.62	179.92	179.73	179.46	179.32	179.17	178.70	178.47	178.25	178.01	177.83	177.77	177.74	177.73	177.71	177.69	177.68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Różnice rzędnych	0.10	0.16	0.07	0.02	0.01	-0.01	-0.05	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.00	-0.10	-0.10	-0.02	-0.06	0.01	-0.01	-0.01	-0.04	-0.03	0.04	0.04	-0.01	-0.10	-0.01	-0.01	-0.01	-0.06	-0.05	-0.06	-0.04	-0.04	0.02	0.02	-0.06	-0.06	-0.06	0.03	0.02	0.07	0.09	0.08	-0.02	-0.11	-0.02	-0.11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Elementy niwelety	i=13‰			i=22‰			i=-1,62%			i=-1,46%			i=-0,32%			i=0,42%			i=0,40%			i=-0,47%			i=-0,47%			i=-1,74%			i=-1,04%			i=-1,73%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%			i=0,30%		

KONSORCJUM:		P.H.U. "MAA", ul. Świętej Barbary 26, 98-300 Wielun
BUDOWA GŁÓWNYCH DROG PUBLICZNYCH WRAZ Z OŚWIECZENIEM ULICZNYM, KANALIZACJĄ DESZCZOWĄ		B.U.-P. "AKT", Os. Stare Sady 46/18, 98-300 Wielun
Z.U.J. Maciej Wojciechowski, Armii Krajowej 8/12, 98-300 Wielun		
Stanowisko projektanta		BRANŻA DROGOWA
Inwestor		Burmistrz Wielunia, pl. K. Wielkiego 1, 98-300 Wielun
Nazwa rysunku		PRZEBIEG PODZIEMNY TRASA 3
Funkcja		mgr inż. ADAM MORAWIAK
Projektant		mgr inż. TOMASZ STASIAK
B.r. drogowy		upr. do proj. bez ogr. w spec. drogowej
Sprawdzający		upr. do proj. bez ogr. w spec. drogowej
Br. drogowy		upr. projekt. L00/0872/P000/08
Skala: 1:100/1000		data opracowania: 03.2010
Nr rysunku		D3/3