



Początek projektowanego odcinka ulicy Chopina
Skrzyżowanie z ulicą Zapolskiej
KM 0+000,00



Początek projektowanego odcinka ulicy Chopina
Skrzyżowanie z ulicą Moniuszki
KM 0+149,55

Poziom portównawczy H=150,00 m n.p.m

Rzędne terenu	167,72	167,72	167,73	167,74	167,84	167,86	168,04	168,25	168,41	168,46	168,54	168,62	168,66	168,71	168,71	168,68	168,67	168,60	168,57	168,55	168,51	168,51	168,56
Rzędne niwelely	167,72	167,74	167,73	167,74	167,84	167,86	168,04	168,25	168,41	168,46	168,54	168,62	168,66	168,71	168,71	168,68	168,67	168,60	168,57	168,55	168,51	168,51	168,56
Spadki i łuki pionowe	<div><div><div>i=0,83 %</div><div>i=0,045 %</div><div>i=0,045 %</div></div><div><div>l=18,75 m</div><div>l=149,55 m</div><div>l=120,00 m</div></div><div><div>R=640,00 m</div><div>R=230,00 m</div><div>Z=0,05 m</div></div><div><div>T=10,02 m</div><div>Z=0,08 m</div><div>T=4,95 m</div></div></div>																						
Proste i łuki poziome	<div><div><div>l=149,55 m</div></div></div>																						
Odległości	0,00	3,06																					
Hektometry	<div><div><div>KM 0+000,00</div><div>1</div></div></div>																						

Kilometry

Inwestor : Gmina Miasta Chojnice , ul. Stary Rynek 1 , 89-600 Chojnice			
Objekt : Budowa ulicy Chopina od KM 0+000,00 do KM 0+149,55 w Chojnicach		Branża : drogowa , sanitarna	
Treść rysunku :		Skala : 1:100/500	
Projekt zagospodarowania terenu	Projektant branży sanitarnej : mgr inż. Krzysztof Szaron	Projektant branży sanitarnej : Mirosław Janowski	
	mgr inż. Krzysztof Szaron upr. budowlane nr 94 72 , 14631/94 POK.0099/POOD.04	mgr inż. Krzysztof Szaron upr. budowlane nr 94 72 , 14631/94 POK.0099/POOD.04	
Asyent projektanta branży drogowej : mgr inż. Janusz Szulc		mgr inż. Janusz Szulc	
mgr inż. Janusz Szulc upr. budowlane nr 94 72 , 14631/94 POK.0099/POOD.04		mgr inż. Janusz Szulc upr. budowlane nr 94 72 , 14631/94 POK.0099/POOD.04	
Data : Czerwiec 2008 roku		Numer strony : 1	