



Współrzędne punktów głównych trasy - ulica Sobieskiego				
ZAŁOM	TYP	WSPÓLRZĘDNE:		
		X(N)	Y(E)	
A		5549401,430	6528607,580	
B	Łuk kołowy	5549390,040	6528571,490	
		PLK 5549391,178	6528575,097	
		ŚLK 5549390,054	6528571,486	
		KŁK 5549388,956	6528567,867	
C	Łuk kołowy	5549371,290	6528508,790	
		PLK 5549371,910	6528510,864	
		ŚLK 5549371,286	6528508,791	
		KŁK 5549370,652	6528506,721	
D	Łuk kołowy	5549355,180	6528456,570	
		PLK 5549356,518	6528460,907	
		ŚLK 5549355,200	6528456,564	
		KŁK 5549353,921	6528452,210	
E	Łuk kołowy	5549336,580	6528392,150	
		PLK 5549340,859	6528406,969	
		ŚLK 5549337,358	6528392,009	
		KŁK 5549335,407	6528376,771	
F	Łuk kołowy	5549328,010	6528279,830	
		PLK 5549330,175	6528308,211	
		ŚLK 5549325,426	6528280,528	
		KŁK 5549315,598	6528254,215	
G		5549302,770	6528227,740	

Elementy trasy - **ulica Sobieskiego**

ELEMENT	OD	DO						
Prosta	0,00	34,06	L=34,06m					
Łuk kołowy	34,06	41,63	R=500,00m	T=3,78m	B=0,01m	L=7,56m	g=0,0151rd	g=0,9631g
Prosta	41,63	101,12	L=59,50m					
Łuk kołowy	101,12	105,45	R=500,00m	T=2,17m	B=0,00m	L=4,33m	g=0,0087rd	g=0,5513g
Prosta	105,45	153,40	L=47,95m					
Łuk kołowy	153,40	162,47	R=500,00m	T=4,54m	B=0,02m	L=9,08m	g=0,0182rd	g=1,1557g
Prosta	162,47	209,56	L=47,09m					
Łuk kołowy	209,56	240,30	R=150,00m	T=15,42m	B=0,79m	L=30,74m	g=0,2049rd	g=13,0465g
Prosta	240,30	309,06	L=68,76m					
Łuk kołowy	309,06	365,32	R=150,00m	T=28,46m	B=2,68m	L=56,26m	g=0,3751rd	g=23,8768g

Współrzędne punktów głównych trasy - **kanalizacja deszczowa**

ZAŁOM	WSPÓLRZĘDNE:		
	X(N)	Y(E)	
Distn	5549401,440	6528619,830	
D1	5549399,350	6528600,960	
D2	5549392,370	6528576,970	
D3	5549385,120	6528553,000	
D4	5549378,000	6528529,040	
D5	5549370,890	6528505,070	
D6	5549363,390	6528481,220	
D7	5549356,100	6528457,300	
D8	5549349,090	6528433,300	
D9	5549342,130	6528409,280	

PROJEKTOWANIE - NADZORY KONDROT KAZIMIERZ 44-217 RYBNIK ul. WANDY 11/16			
INWESTOR:	GMINA GASZOWICE 44-293 GASZOWICE ul. RYDUŁTOWSKA 2		
TYTUŁ OPRACOWANIA:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. SOBIESKIEGO W CZERNICY WRAZ Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA ULICZNEGO		
TYTUŁ RYSUNKU:	TRASA UL. SOBIESKIEGO		Skala: 1:500
OPRACOWAŁ:	tech. bud. Kazimierz KONDROT upr 658/84		Rys nr: 3
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Roman LISIECKI upr. bud. ŚLK/3314/POOD/10		