



$\alpha = 17^{\circ}01'43.74''$   
 $R = 320.000 \text{ m}$   
 $A = 140.000$   
 $L \text{ luku} = 33.857 \text{ m}$   
 $L \text{ klotoidy} = 61.250 \text{ m}$

Legenda	
	Projektowana krawężnik jezdnia
	Projektowana krawężnik poboczny
	Projektowany krawężnik wlotowy
	Projektowany krawężnik najazdowy
	Projektowane obrzeże
	Projektowany opasek
	Projektowany krawężnik trapezowy
	Projektowane koryta trójne
	Bariera energetyczna
	Projektowany dren francuski
	Kanalizacja deszczowa do przebudowy
	Projektowana nawierzchnia drogi SMA
	Projektowane poszerzenie drogi / wymiana konstrukcji
	Projektowany chodnik na podbudowie
	Projektowana nawierzchnia chodnika
	Kostka betonowa gr. 6cm szara
	Projektowana pobocze z kuszycia łamanego gr. 10 cm
	Projektowana nawierzchnia zatok autobusowych
	Kostka betonowa 8cm czerwona
	Chodnik do przełożenia (regulacja wysokości)
	Projektowana nawierzchniajazdów z kostki betonowej
	gr. 5 granit
	Projektowana kostka kamienia
	Projektowana nawierzchnia drogi (frezowanie + warstwa sferalna)
	Drzewo do wycinki

Zakres rysunku	
NR DROGI	Droga powiatowa 1240C
ODZIAŁKI	99; 137 [Obręb Tuszyny Gmina Świekatowo]



**LAPIS** Artur Kamiński  
 ul. Igrzyskowa 1/46  
 85-736 Bydgoszcz

INWESTYCJA	Włoczek północno-zachodniej części Powiatu Świeckiego do planowanego wjazdu w Złotkowo przy drodze ekspresowej 65 wchodzącej w skład korony TEN1 ETAP I o długości drogopokazawczej 1206C (Środek Łowin - Złotkowo) od km 13+988 do km 22+448. ETAP II o długości drogopokazawczej 1240C (Białdun - Łowin) od km 0+000 do km 11+437
LOKALIZACJA	Drogi powiatowe Tień-Zbrachlin 571 [Obręb Błędzin Gmina Lianowo] 15/1; 22/3/2; 3/2; 24/16; 1; 23/1; 2; 99; 137 [Obręb Tuszyny Gmina Świekatowo] 18; 63; 21; [Obręb Stąki Gmina Świekatowo] 9 [Obręb Łowin Gmina Świekatowo] 26; 15; 14/1; 30; 1; 5 [Obręb Łowin Gmina Pruszcz] 48; 45/3; 6; 47/5; 47/2; 28/3; 36; 39; [Obręb Pruszcz Gmina Pruszcz] 17 [Obręb Wątkowo Gmina Pruszcz] 22; 1 [Obręb Zbrachlin Gmina Pruszcz]

INWESTOR	Powiatowy Zarząd Dróg w Świecku ul. Gen. Józefa Hallera 9 85-100 Świecko																
ZESPÓŁ AUTORSKI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNKCJA</th> <th>IMIĘ I NAZWISKO</th> <th>NR UPRAWNIENIEN</th> <th>PODPIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projektował:</td> <td>Artur Kamiński</td> <td>KUP/0151/PBD/15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sprawdził:</td> <td>Tomasz Wiśniewski</td> <td>KUP/0040/POD/10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracował:</td> <td>Łukasz Morgas</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENIEN	PODPIS	Projektował:	Artur Kamiński	KUP/0151/PBD/15		Sprawdził:	Tomasz Wiśniewski	KUP/0040/POD/10		Opracował:	Łukasz Morgas		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENIEN	PODPIS														
Projektował:	Artur Kamiński	KUP/0151/PBD/15															
Sprawdził:	Tomasz Wiśniewski	KUP/0040/POD/10															
Opracował:	Łukasz Morgas																

NAZWA RYSUNKU			
Plan Sytuacyjno-Wysokościowy			
STADIUM	PW	SKALA:	NR RYS.:
BRANŻA	DROGOWA	1:500	19
DATA	14.09.2016		