

łuk 20
 $\alpha = 7^{\circ}01'11.089''$
 $R = 360.000 \text{ m}$
 $A = 100.000$
 $L \text{ łuku} = 16.329 \text{ m}$
 $L \text{ kłoto} = 27.778 \text{ m}$

łuk 21
 $\alpha = 28^{\circ}55'33.571''$
 $R = 240.000 \text{ m}$
 $A = 110.000$
 $L \text{ łuku} = 70.748 \text{ m}$
 $L \text{ kłoto} = 50.417 \text{ m}$

Mapa do celów projektowych
 skala 1 : 500
 Tleń – Lniano

Firma Geodezyjno-Kartograficzna
POLARIS
 ul. Gen. J. Hallera 11
 86-200 Chełmno, tel. 59 688 1168
 NIP: 875-000-31-36

GEODETA UPRAWNIENI
 Stanisław Hiller
 ul. Kard. Świątka 6/29
 14-106 Świecie, W, tel. 14-785
 14-106-149 920

Podawca sig. za niniejszy dokument posiada opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały oparte technicznie wypisany do uwolnienia materiałów podstawowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

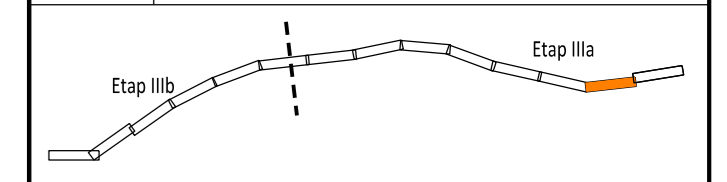
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA ŚWIECKI
Kierownik wojewódzkiego biurowego zarządu geodezyjnego	6640, 1860, 2015
Data wypisania danych technicznych do celów projektowych	03.10.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej za wypisanie danych	Z up. Starosty Świeckiego KIEROWNICZKA Powiatowego Zarządu Geodezyjno-Kartograficznego Stefan Szlachak

Legenda

- Projekowana krawężnik jezdni
- Projekowana krawężnik opaski
- Projekowany krawężnik wystający
- Projekowany krawężnik rdzajkowy
- Projekowane obrzeża
- Projekowany opornik
- Projekowane koryta trójkatne
- Linia rozgraniczająca
- Bariera energetyczna
- Projekowany den fransuski
- Projekowana nawierzchnia drogi SMA
- Projekowane poszerzenie drogi / wymiana konstrukcji
- Projekowana nawierzchnia chodnika kostka betonowa gr. 8cm szara
- Projekowana nawierzchnia zask autobusowych kostka betonowa 8cm czerwona
- Chodnik do przekształcenia (regulacja wysokości)
- Projekowana nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej (gr. 8 grafit)
- Projekowana nawierzchnia zjazdów z betonu asfaltowego
- Drzewo do wycinki

Zakres rysunku

NR DROGI	Droga powiatowa 1211C
DOZIAKI	121 [Obręb Mszano Gmina Lniano] 72 [Obręb Lniano Gmina Lniano]



LAPIS LAPIS Artur Kamiński
 ul. Igrzyskowa 1/46
 85-796 Bydgoszcz

INWESTYCJA	Włączenie połnocno-zachodniej części Powiatu Świeckiego do planowanego wjeździe w Zbrachlinie przy drodze ekspresyjnej 85 wchodzącej w skład korystalizacji TEN-T - ETAP IIIa obejmującej drogę powiatową nr 1211C na odcinku Brzemińsk-Lniano		
LOKALIZACJA	Droga powiatowa nr 1211C Tleń - Brzemińsk 117 [Obręb Brzemińsk Gmina Lniano] 558 [Droga Nadodrębnikowo-Szaniela Gmina Osiek] 186-34-121 [Obręb Mszano Gmina Lniano] 72 [Obręb Lniano Gmina Lniano]		
INWESTOR	Powiatowy Zarząd Dróg w Świecie ul. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie		
ZESPÓŁ AUTORSKI	FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENIEN
	Projektował:	Artur Kamiński	KUP01015/PB0115
	Sprawił:	Tomasz Wiese	KUP0040/POOD10
	Opracował:	Łukasz Morgas	

Plan Sytuacyjno-Wysokościowy

STADIUM	PB-W	SKALA:	NR RYS.:
BRANŻA	DROGOWA	1:500	1.08
DATA	03.10.2016 r.		