

WARIANT 1

← BARTOSZYCE

GRUZIĄDZ / AUGUSTÓW →

Obwodnica Olsztyna wraz z Dywitami
w ciągu drogi krajowej nr 51
klasa drogi : GP
prędkość do projektowania Vdp = 100 km/h
kategoria ruchu : KR5
 nawierzchnia : bitumiczna

Jonkowo
Gurkowo

Jonkowo
Gurkowo

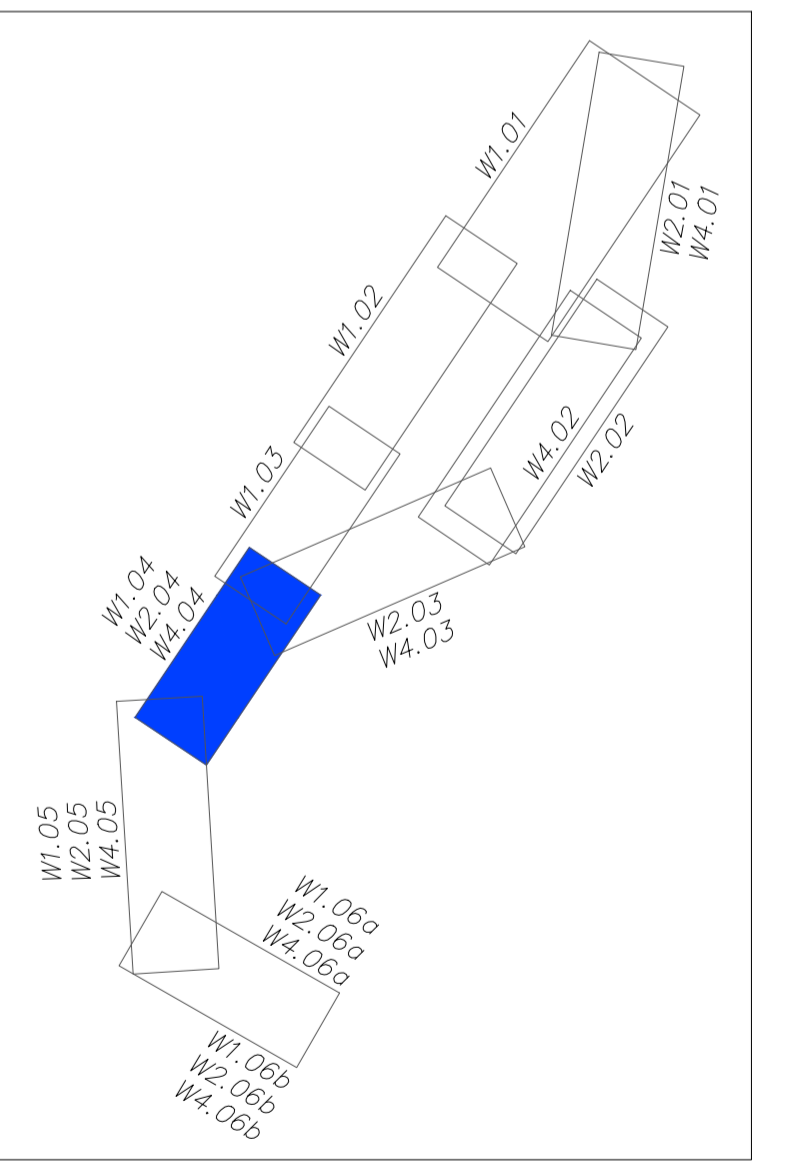
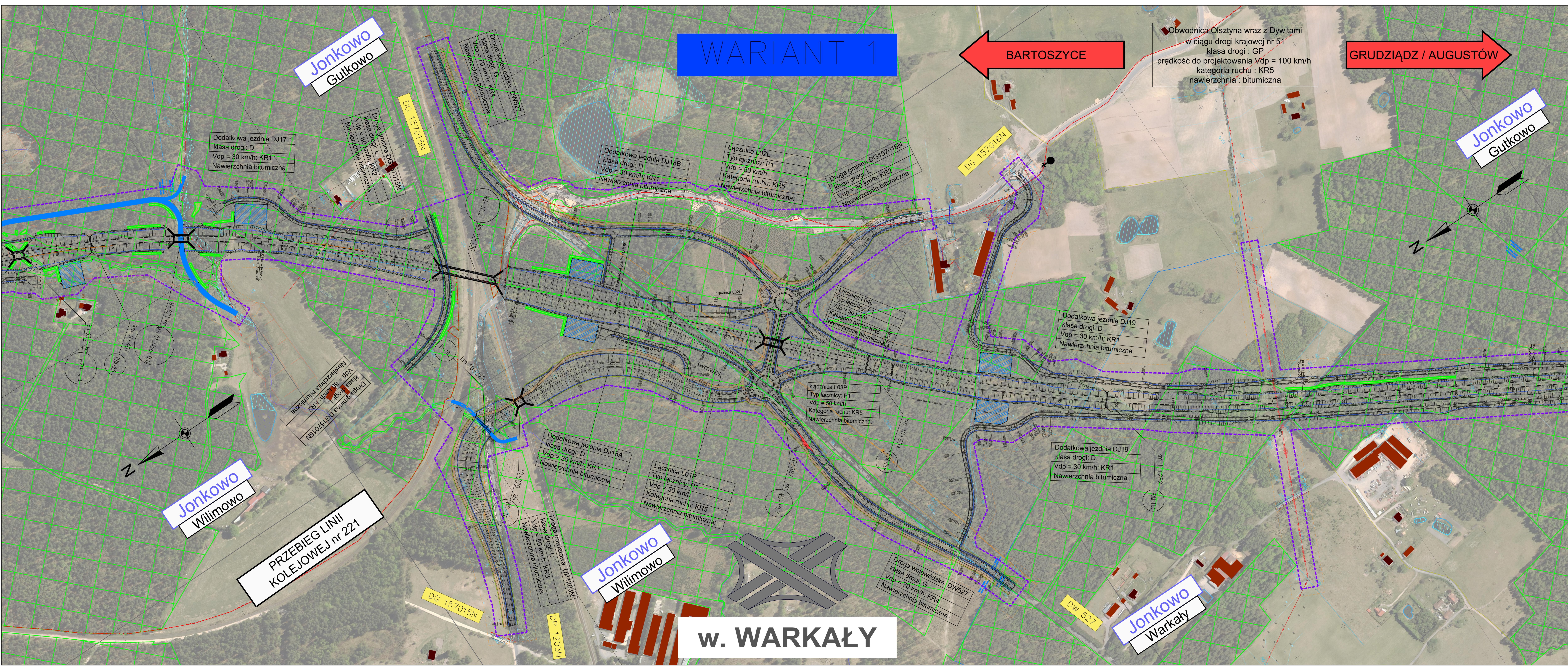
Jonkowo
Wilimowo

Jonkowo
Wilimowo

Jonkowo
Warkały

PRZEBIEG LINII
KOLEJOWEJ nr 221

w. WARKAŁY



INWESTOR:		Skarżko Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad	
BIOGOSKATA PROJEKTOWA:		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie	
ZADANIE:		„Budowa obwodnicy Olsztyna wraz z Dywitami w ciągu drogi krajowej nr 51”	
NADZWA OPRACOWANIA:		Studium sytuacyjne i studium kosztów	
TYTUŁ RYSUNKU:		Plan sytuacyjny - Wariant 1 od km 9+600 do km 11+800	
PROJEKTANT:	mgr inż. Marek Szwed	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Szwed
RYSUJE:	mgr inż. Tomasz Szwed	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Tomasz Szwed
DATA:	2024	SKALA:	1:500
STAN:	KONCEPCJA	OCENA:	W1.04