



Km PP = 0+996.54
 Wsp. N = 5848903.4344
 Wsp. E = 6430053.6402
 R = 200.0
 L = 21.17
 Δ = 6.06
 Styczna = 10.6
 Sieczna = 0.28

Km PP = 1+026.05
 Wsp. N = 5848903.4344
 Wsp. E = 6430053.6402
 R = 200.0
 L = 19.0
 Δ = 5.0
 Styczna = 10.6
 Sieczna = 0.28

LEGENDA

- granica obrębu geodezyjnego
- linia rozgraniczająca teren inwestycji
- linia określająca granice terenu niezbędnego do przedbudowy linii drogi publicznej
- linia określająca granice terenu wód płynących
- granice terenu niezbędnego dla przedbudowy urządzeń wodnych
- osł drogi
- krawężnik jezdni
- krawężnik betonowy 20x30
- krawężnik betonowy obrzeżny 20x30
- krawężnik trapezowy 15Z1x30
- opornik drogowy kamienny 15x30
- obrzeże betonowe 8x30
- krawężek pobocza
- ściek przykrawężnikowy z kosik
- przepust drogowy
- barierki ochronne
- ekrany przedwolebarierne
- obwodnica oraz skrzyżowania typu rondo z drogą krajową i powiatową oraz z drogą wojewódzka
- drogi gminne, drogi wewnętrzne, dodatkowe jezdnie drogi wojewódzkiej oraz zjazdy
- wyspy i chodniki przy obiektach
- chodniki na obiektach nawierzchnia żywiczna
- pleściszenie należadne oraz pas przejazdowy dla pojazdów ponadnormalnych
- ścieżki rowerowe
- pobocza gruntowe
- dzwona do wycinki
- nasadzenie drzew
- URZĄDZENIA WODNO-KANALIZACYJNE
- WP-IP (Z, 80,31)
- proj. studzienka wpustowa
- proj. sieć kanalizacji deszczowej
- proj. studnia kanalizacyjna
- proj. osadnik
- proj. wyłot kanału
- URZĄDZENIA MELIORACYJNE
- proj. sieć drenarska
- proj. studnia drenarska
- przepusty

BIURO PROJEKTÓW TRASA ul. Janusza Zeylanda 1/7 60-808 Poznań tel. 618 436 638 poczta@bptrasa.pl		INWESTOR Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu 61-623 Poznań, ul Wilczak 51	
Temat: Projekt koncepcyjny budowy obwodnicy Rogoźna w ciągu drogi wojewódzkiej nr 241 Wągrowiec-Rogoźno wraz z uzyskaniem decyzji środowiskowej			
Rysunek: Plan sytuacyjny - Przepusty Ark. 9		NR 4.9	
STANOWISKO	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant	mgr inż. Aneta Słowik	WKP/02336/POOD/06	<i>Aneta</i>
Projektant	mgr inż. Marcin Kubacki	WKP/0112P/POOD/11	<i>Libała</i>
Opracowujący	inż. Konrad Zabłerek		
Opracowujący	inż. Dawid Kasprzak		
Opracowująca	inż. Katarzyna Kozłowska		
Sprawdzająca	mgr inż. Marek Myszkowski	498/PW/94	
BRANŻA Drogowa	STADIUM KONCEPCJA	DATA OPRACOWANIA	NR SKALA
	2018	226/14/WZP/16 z dnia 04.04.2016r.	1:500