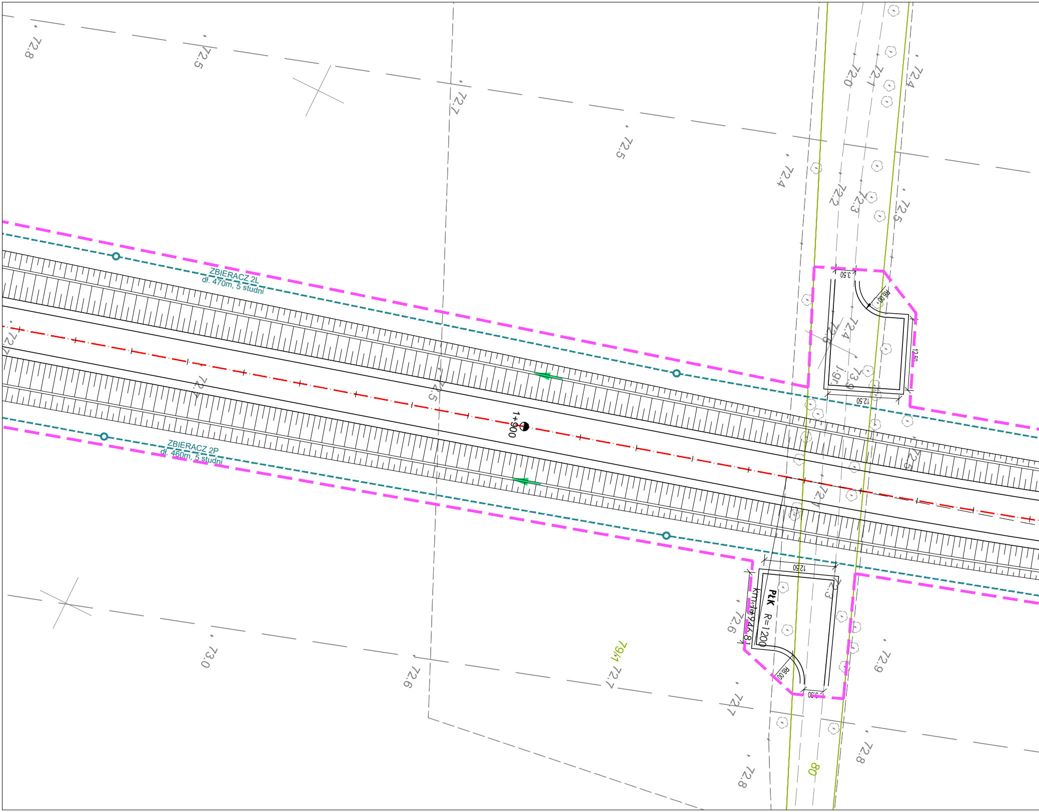
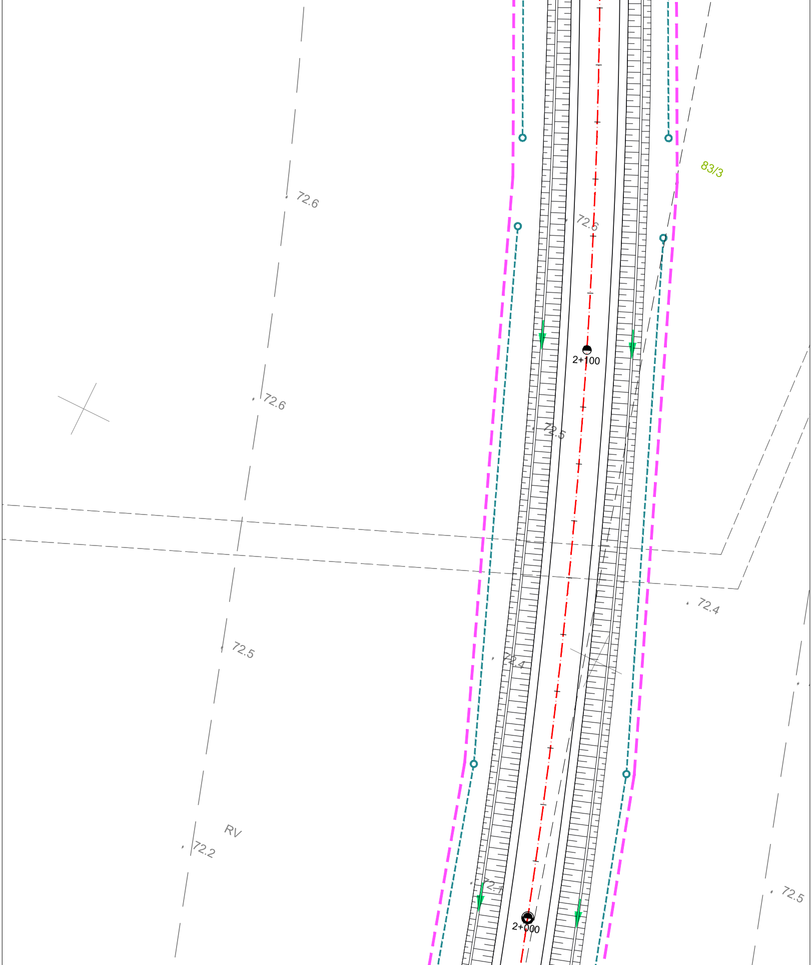
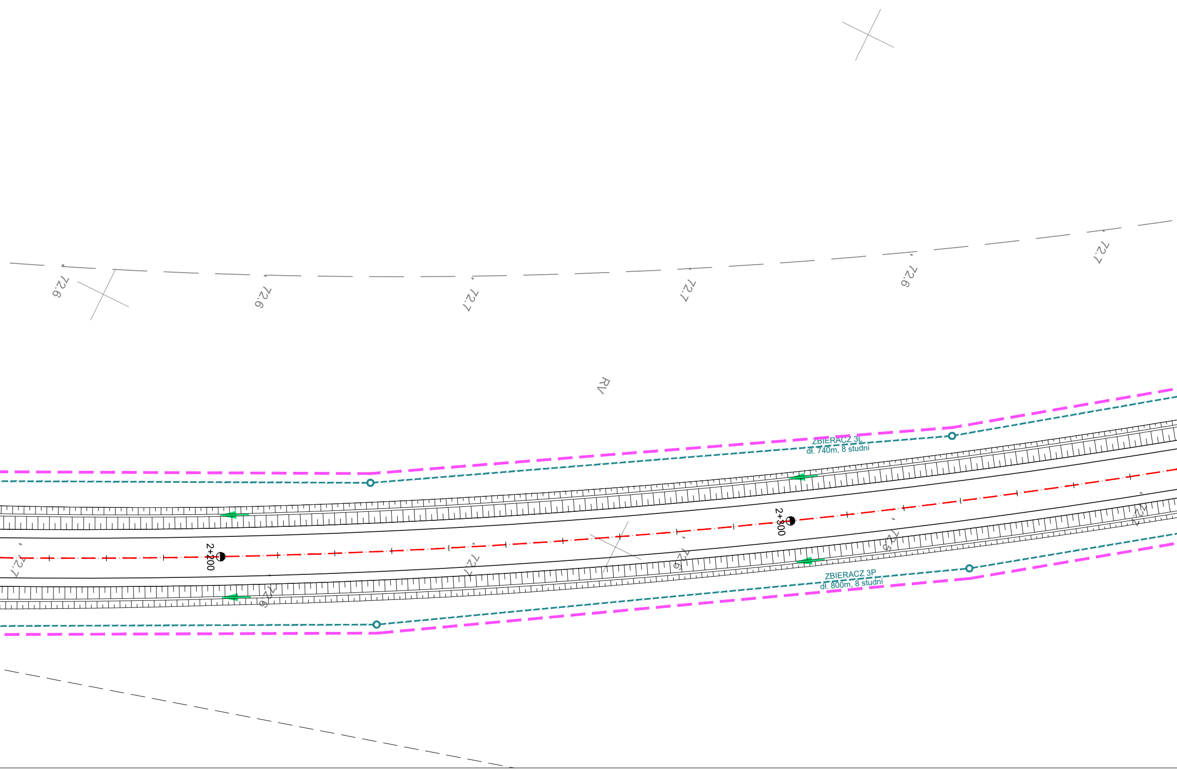
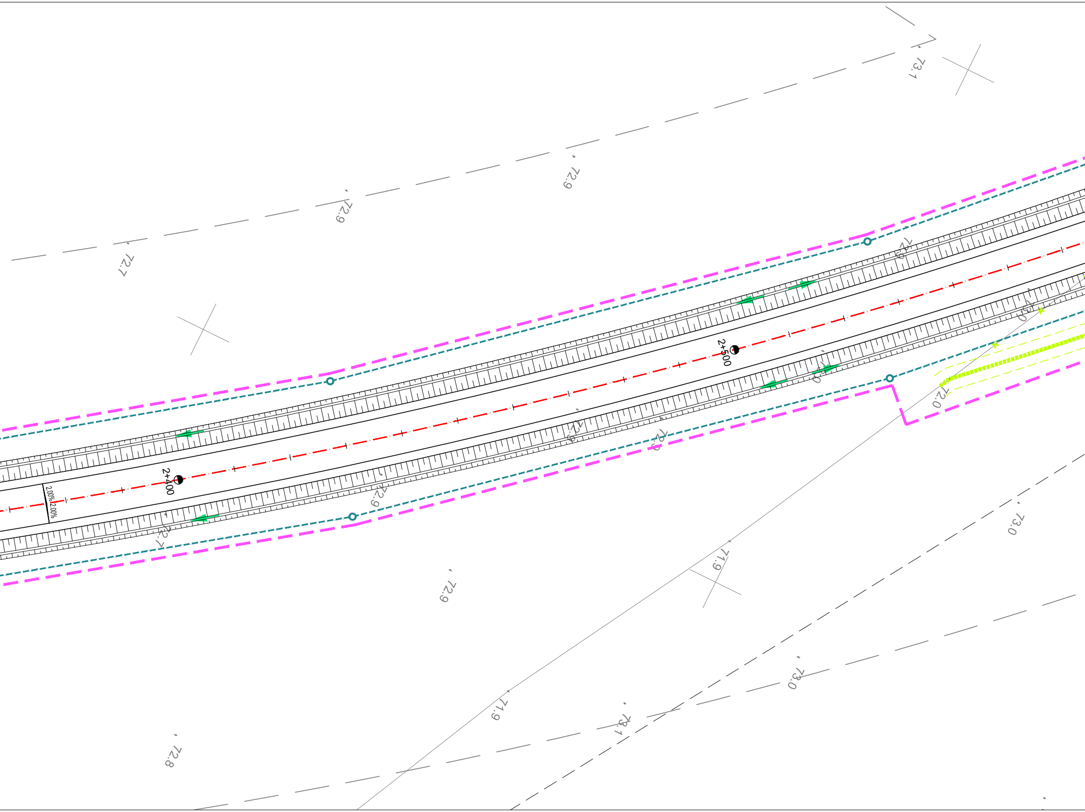
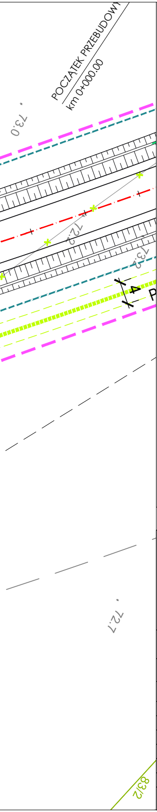


ZBIERACZ 2L
dł. 470m, 5 studni
ZBIERACZ 2P
dł. 460m, 5 studni
1+900
PŁK
R=1200
km 1+946.81
12.50
3.50
R6.00
79/1
80
72.8
72.5
72.7
72.5
72.4
72.0
72.1
72.4
72.2
72.3
72.5
72.4
73.9
72.5
72.7
72.5
72.1
72.3
72.6
72.9
73.0
72.6
72.7
72.7
72.8
72.8


83/3
72.6
72.6
2+100
72.6
72.5
72.4
72.5
72.4
RV
72.2
72.1
72.5
2+000


72.6
72.6
72.7
72.7
72.6
72.7
RV
ZBIERACZ 3L
dł. 740m, 8 studni
72.7
2+200
72.6
72.7
72.6
2+300
72.5
72.7
ZBIERACZ 3P
dł. 800m, 8 studni


73.1
72.9
72.9
72.7
72.9
2+500
73.0
73.0
72.0
72.9
72.9
2+400
2.00%
2.00%
72.9
72.1
72.9
71.9
73.0
73.0
71.9
73.1
72.8


POCZĄTEK PRZEBUDOWY
km 0+000.00
73.0
72.2
73.2
4
P
72.7
83.2

LEGENDA

granica działki
97/1 numer działki
granica obrębu geodezyjnego
linia rozgraniczająca teren inwestycji
linia określająca granice terenu niezbędnego do przedbudowy innej drogi publicznej
linia określająca granice terenów wód płynących
granice terenu niezbędnego dla przebudowy urządzeń wodnych
oś drogi
proj. układ drogowy
ściek przykrawężnikowy z kostki
przepust drogowy
bariery ochronne
ekrany przeciwolśnieniowe

URZĄDZENIA SANITARNE, WODNE I GAZOWE

WP 1P rz. 80,31 proj. studzienka wpustowa
proj. sieć kanalizacji deszczowej
proj. studnia kanalizacyjna
proj. osadnik
proj. wylot kanału
rozbiórka elementów sieci wodociągowej
proj. sieć wodociągowa
rozbiórka elementów sieci gazowej średnioprężnej
proj. sieć gazowa średnioprężna
rozbiórka elementów sieci gazowej wysokoprężnej
proj. sieć gazowa wysokoprężna

URZĄDZENIA MELIORACYJNE

proj. sieć drenarska
proj. studnia drenarska
przełożenie lub regulacja rowów melioracyjnych

URZĄDZENIA ELEKTROENERGETYCZNE

rozbiórka urządzeń elektroenergetycznych
proj. sieć elektroenergetyczna kablowa ziemna
proj. przęsło napowietrznej sieci elektroenergetycznej
proj. słup elektroenergetyczny
proj. sieć oświetleniowa kablowa
proj. latarnia oświetlająca przejście
proj. słup z oprawą oświetleniową
proj. sieć zasilania znaków aktywnych
proj. znak aktywny
sieć elektroenergetyczna WN wg opracowania ENEA Operator

URZĄDZENIA TELEKOMUNIKACYJNE

rozbiórka urządzeń telekomunikacyjnych
proj. kabel ziemny Orange Polska SA
proj. rura osłonowa Orange Polska SA
proj. studnia kablowa Orange Polska SA
proj. rurociąg kablowy INEA SA
proj. rura osłonowa INEA SA
proj. studnia kablowa INEA SA
proj. rurociąg kablowy WSS SA
proj. rura osłonowa WSS SA
proj. studnia kablowa WSS SA

km: 1+900 - 2+500

BIURO PROJEKTÓW
TRASA
sp. z o.o.

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: **Plansza zbiorcza urządzeń** NR **6.03**

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant	mgr inż. Aneta Słowik	WKP/0236/POOD/06	
Projektant	mgr inż. Marcin Kubacki	WKP/0112/POOD/11	Kubacki
Opracowujący	inż. Konrad Żabierek		
Opracowujący	inż. Dawid Kasprzyk		
Opracowująca	inż. Katarzyna Koźmińska		
Sprawdzający	mgr inż. Marek Myszkowski	498/PW/94	

BRANŻA	STADIUM	DATA OPRACOWANIA	NR UMOWY	SKALA
Drogowa	KONCEPCJA	2019	226/14.WZP/16 z dnia 04.04.2016r.	1:500