

**PRACOWNIA PROJEKTOWA**

**Bartłomiej Dynowski**

**ul. Zofii Kossak 3A**

**59-220 LEGNICA**

**NIP 695-139-19-54**

**REGON 021641458**

**tel/fax 76 819 72 75**

**tel kom. 790 456 770**

**e-mail bdynowski@wp.pl**

# **PROJEKT NOWEJ STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

*Temat:* **Przebudowa drogi powiatowej nr 2177D relacji Budziszów Mały – Postolice  
Km 1+270,00 – 2+701,14 ETAP 2**

*Inwestor:* **Starosta Powiatu Jaworskiego – zarządca drogi  
ul. Wrocławska 26  
59-400 Jawor**

*Adres:* **Budziszów Mały, Gmina Wądroże Wielkie**

*Nr działki:* **188, 203, 201, 232, 227 obręb Postolice  
Jednostka ewidencyjna 020506\_2 Wądroże Wielkie**

**Projektant:**

Imię i nazwisko	Uprawnienia nr / specjalność	Podpis
Projektant branży drogowej <b>mgr inż. Bartłomiej Dynowski</b>	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej <b>upr. nr 50/DOŚ/08</b>	

## **II. KARTA UZGODNIENÍ**

### III. SPIS TREŚCI

I. STRONA TYTUŁOWA .....	1
II. KARTA UZGODNIENÍ.....	2
III. SPIS TREŚCI.....	3
IV. OPIS TECHNICZNY .....	4
1. Przedmiot opracowania.....	4
2. Podstawa opracowania.....	4
3. Dane ogólne.....	4
4. Charakterystyka drogi .....	4
4.1. Stan istniejący.....	4
4.2. Stan projektowany .....	4
5. Istniejąca stała organizacja ruchu .....	5
6. Nowa stała organizacja ruchu .....	5
7. Rozwiązania materiałowe.....	5
8. Uwagi ogólne .....	5
IV. CZĘŚĆ GRAFICZNA	
• Plan orientacyjny	rys. nr D0
• Projekt nowej stałej organizacji ruchu	rys. nr D1
• Projekt nowej stałej organizacji ruchu	rys. nr D2

## IV. OPIS TECHNICZNY

### 1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest przebudowa nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 2177D relacji Budziszów Mały - Postolice, gmina Wądroże Wielkie. Opracowanie obejmuje przebudowę odcinka jezdni od km 0+1270,00,50 do km 2+701,14 o całkowitej długości 1431,14m.

### 2. Podstawa opracowania

- *Prawo o ruchu drogowym – ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. (z późniejszymi zmianami).*
- *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r., w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (z późniejszymi zmianami).*
- *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (z późniejszymi zmianami).*

### 3. Dane ogólne

Inwestor: Starosta Jaworski – zarządca drogi  
ul. Wrocławska 26, 59-400 Jawor

Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYNOWSKI

ul. Zofii Kossak 3A  
59-220 Legnica

### 4. Charakterystyka drogi

#### 4.1. Stan istniejący

Obecnie droga powiatowa 2177D na odcinku w miejscowości Postolice posiada nawierzchnię bitumiczną w stanie złym. Istniejąca nawierzchnia posiada nierówności spowodowane uszkodzeniem warstwy ścieralnej. Ubytki warstwy ścieralnej były usuwane poprzez wykonanie remontów cząstkowych. Nierówności w przekroju podłużnym oraz poprzecznym powstały na styku wykonanych remontów cząstkowych oraz poprzez istniejące ubytki w warstwie ścieralnej.

#### 4.2. Stan projektowany

Projektuje się drogę powiatową publiczną o przekroju drogowym L 1/2, o szerokości 6,0-5,5 m wraz z chodnikiem o szerokości 2,0m oraz poboczem 0,75m z kruszywa kamiennego, częściowo. Odwodnienie pasa drogowego zrealizowane jest za pomocą istniejących rowów przydrożnych oraz projektowanej kanalizacji deszczowej.

## 5. Istniejąca stała organizacja ruchu

Na projektowanym terenie oraz w obrębie sąsiadujących z nim ulic zaznaczono istniejącą organizację ruchu.

Znaki pionowe istniejącej organizacji ruchu należy wymienić na nowe jeśli ich stan techniczny nie spełnia wymogów *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r., w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.*

## 6. Nowa stała organizacja ruchu

Na przedmiotowych ulicach zaprojektowano nową stałą organizację ruchu stosując pionowe i poziome oznakowanie terenu. Na rysunku D1-D3 zaprojektowano oznakowanie pionowe oraz poziome. Szczegóły oznakowania pokazano na rysunkach docelowej organizacji ruchu.

Graficzne rozmieszczenie znaków projektowanej organizacji ruchu przedstawiono na rysunkach.

## 7. Rozwiązania materiałowe

Do oznakowania pionowego jezdni należy stosować znaki średnie, za wyjątkiem znaków na ścieżce rowerowej, które należy zastosować jako mini. Znaki należy wykonać z blachy ocynkowanej o podwójnie zaginanych krawędziach, jako folie odbłaskowe należy zastosować folie II generacji.

Znaki należy mocować na słupkach stalowych ocynkowanych  $\phi$  60 mm zabezpieczonych od góry korkiem z tworzywa sztucznego. Jako fundamenty słupków projektuje się fundamenty betonowe.

Oznakowanie poziome zostanie wykonane jako grubowarstwowe chemoutwardzalne.

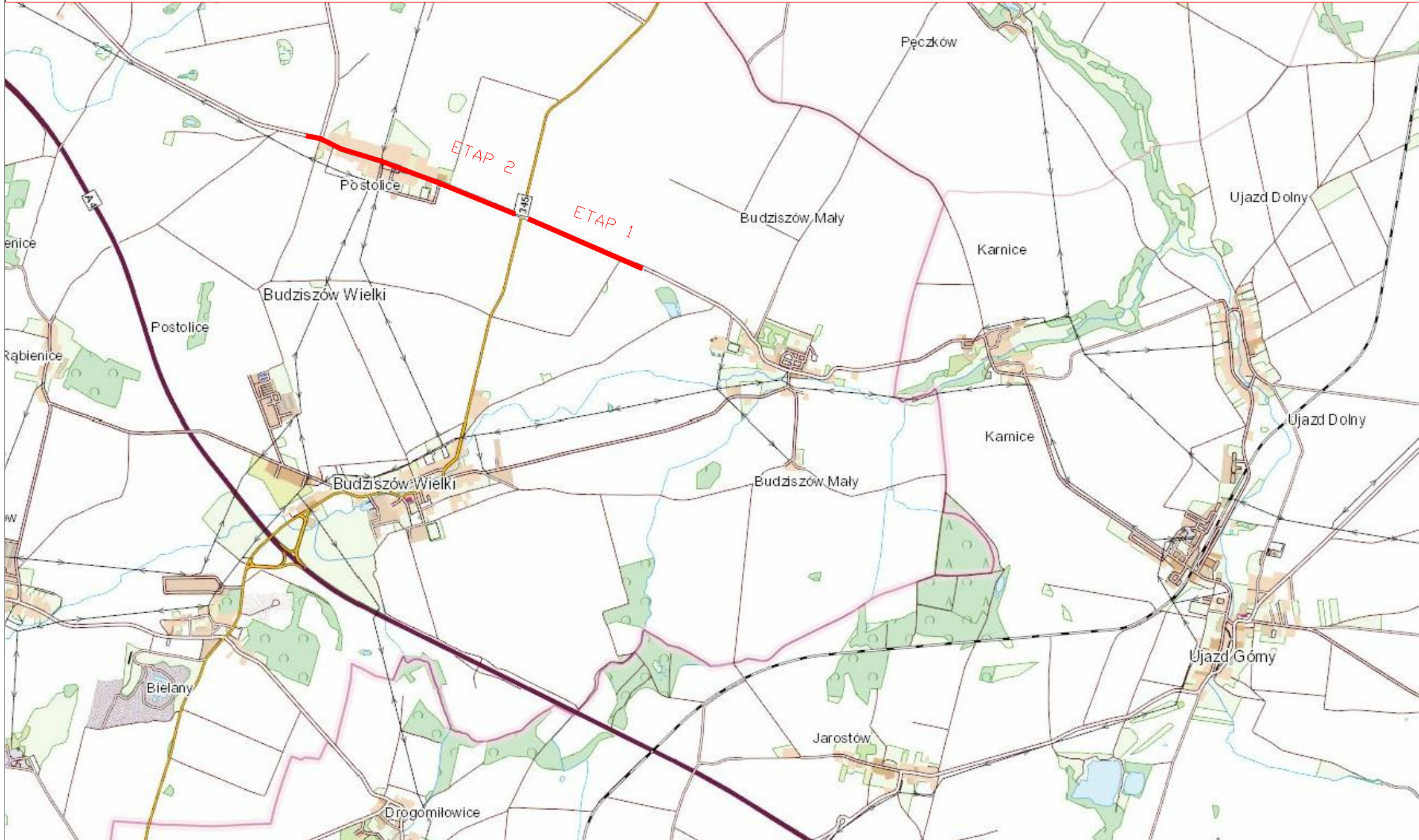
## 8. Uwagi ogólne

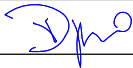
Znaki pionowe zostaną wykonane zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków umieszczania na drogach.*

Realizację projektu należy zlecić specjalistycznej jednostce drogowej.

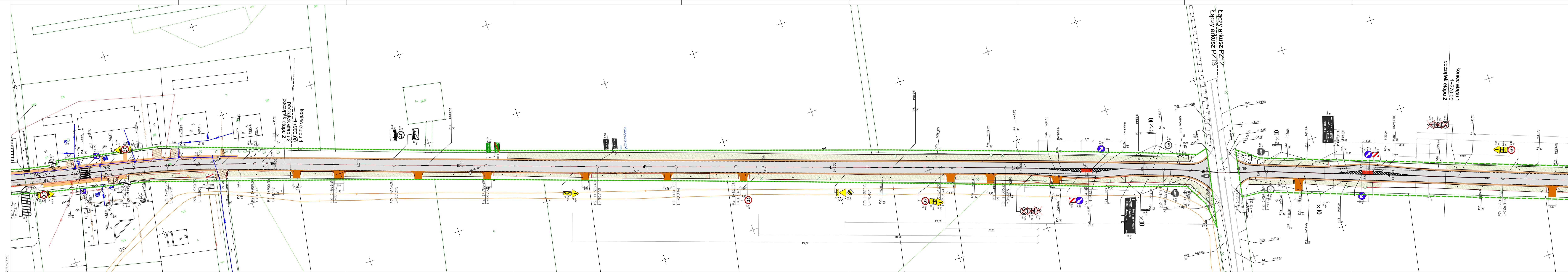
Termin wprowadzenia nowej stałej organizacji ruchu przewiduje się na 31 grudzień 2026 r.

Opracował:  
mgr inż. Bartłomiej Dynowski



PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYNOWSKI		59-220 Legnica, ul. Zofii Kossak 3A tel. 76/ 7208401 tel. 790 456 770	
obiekt:	PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2177D RELACJI BUDZISZÓW MAŁY - POSOLICE		
adres inwestycji:	GMINA WĄDROŻE WielkieE dz. nr 49/2 obręb Budziszów Mały 186, 188, 203, 201, 232, 227		
inwestor:	STAROSTA JAWORSKI UL. WROCŁAWSKA 26; 59-400 JAWOR		
projektant: br. drogowej	mgr inż. Bartłomiej Dynowski nr uprawnień 50/DOS/08 w spec. drogowej		
temat rysunku:			branża:
PLAN ORIENTACYJNY			DOR
data:	stadium:	skala:	nr rysunku:
22.07.2025	DOR	1:12500	00





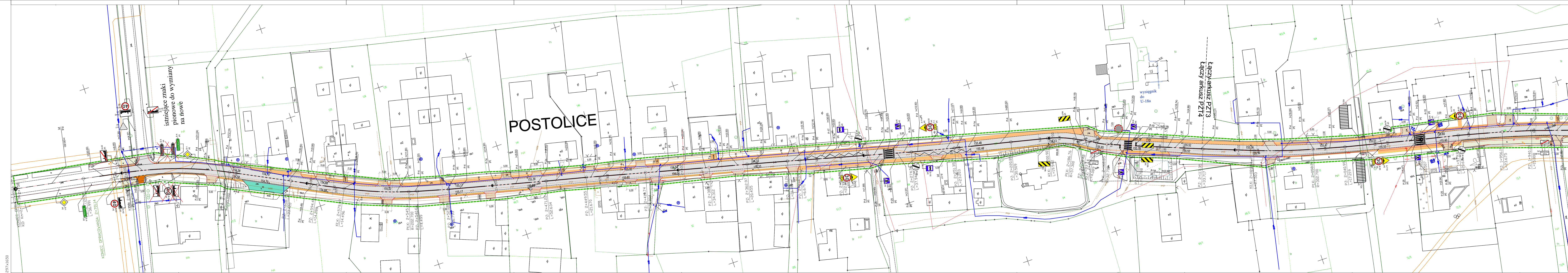
## LEGENDA:

	GRANICA OPRACOWANIA / ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI
	GRANICA DZIAŁKI / GRANICA PASA DROGOWEGO
	KRAWĘDŹ JEZDNI - PROJEKTOWANE KRAWĘZNIKI BETONOWE NAJAZDOWE 15 x 22cm
	KRAWĘDŹ JEZDNI - PROJEKTOWANE KRAWĘZNIKI BETONOWE 15 x 30cm
	OBRZĘZE BETONOWE 8x30 cm
	PROJEKTOWANA JEZDZINA NAWIERZCHNIA BITUMICZNA
	PROJEKTOWANY CHÓDNIK Z KOSTKI BETONOWEJ (KOSTKA BETONOWA)
	ZJAZDY NAWIERZCHNIA BITUMICZNA
	PROJEKTOWANE POBOCZE (KRUSZYWO KAMIENNE)
	ISTNIEJĄCE ROWY KONSERWACJA

	PROJEKTOWANE OZNAKOWNIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWNIE PIONOWE
	PROJEKTOWANE OZNAKOWNIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWNIE POZIOME

PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYKOWSKI			
data:	PRZEBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 2177D RELACJI BUDZISZÓW MAŁY - POSOLICE		
adres inwestycji:	GMINA WĄDROŻE Wielkie dz. 188, 203, 201, 232, 227 obwód Powiatu		
inwestor:	STAROSTA JAWORSKI UL. WRÓCŁAWSKA 26, 59-400 JAWOR		
projektant planów projektant inżynier	mgr inż. Bartłomiej Dykowski z uprawnieniami 50/005/08 w spec. drogowej		
nazwa projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU		branża:
data:	10.10.2025	skala:	1:500





**LEGENDA:**

	GRANICA OPRACOWANIA / ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI
	GRANICA DZIAŁKI / GRANICA PASA DROGOWEGO
	KRAWĘDZ JEZDNI - PROJEKTOWANE KRAWĘZNIKI BETONOWE NAJZDROWIE 15 x 22cm
	KRAWĘDZ JEZDNI - PROJEKTOWANE KRAWĘZNIKI BETONOWE 15 x 30cm
	OBRZĘZE BETONOWE 8x30 cm
	PROJEKTOWANA JEZDNI NAWIERZCHNIA BITUMICZNA
	PROJEKTOWANY CHÓDNIK Z KOSTKI BETONOWEJ (KOSTKA BETONOWA)
	ZJAZDY NAWIERZCHNIA BITUMICZNA
	PROJEKTOWANE POBOCZE (KRUSZYWO KAMIEŃNE)
	ISTNIEJĄCE ROWY KONSERWACJA

	PROJEKTOWANE OZNAKOWNIE PIONOWE
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWNIE PIONOWE
	PROJEKTOWANE OZNAKOWNIE POZIOME
	ISTNIEJĄCE OZNAKOWNIE POZIOME

PRACOWNIA PROJEKTOWA BARTŁOMIEJ DYKOWSKI	
data:	PRZEBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 2177D RELACJI BUDZISZÓW MAŁY - POSOLICE
adres inwestycji:	GMINA WĄDROŻE Wielkie dz. 188, 203, 201, 232, 227 obwód Postolice
inwestor:	STAROSTA JAWORSKI UL. WRÓCŁAWSKA 26, 59-400 JAWOR
projektant planów projektant inżynier	mgr inż. Bartłomiej Dykowski zr. uprawnień 50/005/08 w spec. drogowej
instytut wykonawczy:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU
data:	10.10.2025
skala:	PB
numer:	1:500
tytuł:	DOR