

Budowa drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowa drogi na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin

DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

NAZWA OPRACOWANIA: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZIAŁKACH 383/2, 380/2 ORAZ PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZIAŁCE 679 WRAZ ZE ZJAZDEM NA DROGĘ POWIATOWĄ 2005D, DZ. NR 675 W M. MILIN

ADRES INWESTYCJI: UL. LEŚNA W M. MILIN
55-081 MILIN
POWIAT WROCŁAWSKI

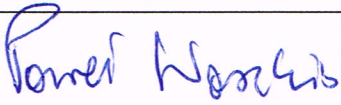
NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK: dz. nr 383/2, 380/2, 679, 675
obręb 0008 - Milin, powiat wrocławski, gmina Mietków

INWESTOR: Gmina Mietków
ul. Kolejowa 35
55-081 Mietków

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Biuro Inżynierii Drogowej S-ka sp. z o.o.
ul. Ostrowskiego 9/108
53-238 Wrocław

DATA OPRACOWANIA: 11.06.2022

KATEGORIA OBIEKTU: XXV

Stanowisko:	Branża:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	Drogowa	Paweł Waszkis	DOŚ/0398/P BD/21	

Budowa drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowa drogi na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin

Spis treści

1. OPIS TECHNICZNY	3
1.1 Przedmiot inwestycji	3
1.2 Cel opracowania	3
1.3 Zakres opracowania	3
1.4 Lokalizacja inwestycji	3
1.5 Inwestor	3
1.6 Podstawa opracowania	3
1.7 Istniejący stan zagospodarowania terenu	3
1.8 Projektowane zagospodarowanie terenu	4
2. DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	4
2.1 Projektowane oznakowanie pionowe	4
2.2 Projektowane oznakowanie poziome	4
2.3 Projektowane urządzenia bezpieczeństwa ruchu	4
2.4 Wymagania dla znaków drogowych	4
2.5 Zestawienie projektowanych znaków	5
2.6 Planowany termin wprowadzenia organizacji ruchu	5

Budowa drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowa drogi na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin

1. OPIS TECHNICZNY

1.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla realizacji zamierzenia budowy drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowy drogi wewnętrznej na działce 679 wraz ze zjazdem z drogi powiatowej na działce 675.

W związku z inwestycją planuje się wykonanie następujących robót budowlanych:

- budowa drogi wewnętrznej o nawierzchni z betonu asfaltowego o szerokości 3,5 m.
- budowa poboczy o nawierzchni z kruszywa łamanego i szerokości 0,5m

wykonanie nawierzchni asfaltowej oraz poboczy z kruszywa łamanego na istniejącej drodze wewnętrznej (ul. Leśnej)

1.2 Cel opracowania

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej budowy oraz przebudowy drogi wewnętrznej w m. Milin.

1.3 Zakres opracowania

W związku z inwestycją przewiduje się wykonanie następujących robót budowlanych:

- oznakowanie drogi wewnętrznej znakami pionowymi

1.4 Lokalizacja inwestycji

Odcinek drogi objęty opracowaniem stanowi ul. Leśną oraz dojazd do nieruchomości na działce 380/1 od ul. Leśnej w Milinie, w gminie Mietków, powiecie wrocławski, województwie dolnośląskim. Projektowana droga zlokalizowana jest na działkach o numerach ewidencyjnych: dz. nr 383/2, 380/2, 679 oraz 675 obręb Milin, powiat wrocławski. Szczegółowa lokalizacja została przedstawiona w części rysunkowej na planie orientacyjnym – rys. nr 1.

1.5 Inwestor

Gmina Mietków
ul. Kolejowa 35
55-081 Mietków

1.6 Podstawa opracowania

- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych i warunki ich umieszczania na drogoach;
- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane;
- Obowiązujące i aktualne normy i przepisy budowlane;
- Ustalenia z Inwestorem;
- Literatura techniczna.

1.7 Stan istniejący

Teren objęty opracowaniem stanowi droga wewnętrzna (ul. Leśna) o nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. W dalszej części na działkach 383/2 oraz

Budowa drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowa drogi na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin

380/2 teren nie jest zagospodarowany. Działki są porośnięte drzewami oraz zielenią niską. Działka 679 ma połączenie z drogą publiczną, powiatową nr 2005D. Droga wewnętrzna na działce 679 stanowi dojazd do zabudowanych nieruchomości sąsiednich na działkach: 384, 385, 716/2, 383/1, 382.

Na terenie inwestycji znajdują się sieci uzbrojenia terenu:

- sieć teletechniczna
- sieć elektroenergetyczna
- sieć wodociągowa
- kanalizacja sanitarna

1.8 Projektowane zagospodarowanie terenu

W ramach budowy drogi wewnętrznej przewiduje się wykonać nową nawierzchnię z betonu asfaltowego o szerokości 3,50m oraz wykonanie obustronnych poboczy szerokości 0,50m. Wykonany zostanie również zjazd z drogi powiatowej na drogę wewnętrzną. Krawędzie zjazdu należy wyokrąglić łukami o promieniach R8 oraz R6. W obrębie zjazdu zostaną wykonane pobocza z kruszywa łamanego o szerokości 1,0m.

Nawierzchnię istniejącej drogi wewnętrznej należy wykorzystać jako podbudowę projektowanej nawierzchni asfaltowej.

Projektuje się również wykonanie zjazdów indywidualnych do przyległych posesji.

Wykonanie drogi wiąże się z koniecznością wycięcia kolidującego zadrzewienia zgodnie z inwentaryzacją dendrologiczną.

2. DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

Projekt docelowej organizacji ruchu drogowego przewiduje oznakowanie drogi gminnej znakami informacyjnymi D52 oraz D53.

2.1 Projektowane oznakowanie pionowe

Projektuje się ustawienie znaków D-52 „strefa ruchu” oraz D-53 „koniec strefy ruchu”.

2.2 Projektowane oznakowanie poziome

Projekt nie przewiduje wykonania oznakowania poziomego

2.3 Projektowane urządzenia bezpieczeństwa ruchu

Projekt nie przewiduje wykonania urządzeń bezpieczeństwa ruchu.

2.4 Wymagania dla znaków drogowych

Znaki ustawione w ramach docelowej organizacji ruchu muszą spełniać następujące warunki:

- grupa wielkości znaków na drodze gminnej – **MAŁE**,
- lica znaków z folii odblaskowych typu 2,
- słupki do znaków należy wykonać z rur stalowych o średnicy 60,3 mm,
- wysokość mocowania znaków pionowych:
- - 2,0 m, mierząc od powierzchni jezdni do dolnej krawędzi znaku,
- odległość krawędzi znaku od krawędzi jezdni (naw. bitumiczna) - min. 0,5 m – max 2,0m.
- oznakowanie poziome grubowarstwowe barwy białej - atestowane.

Budowa drogi wewnętrznej na działkach 383/2, 380/2 oraz przebudowa drogi na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin

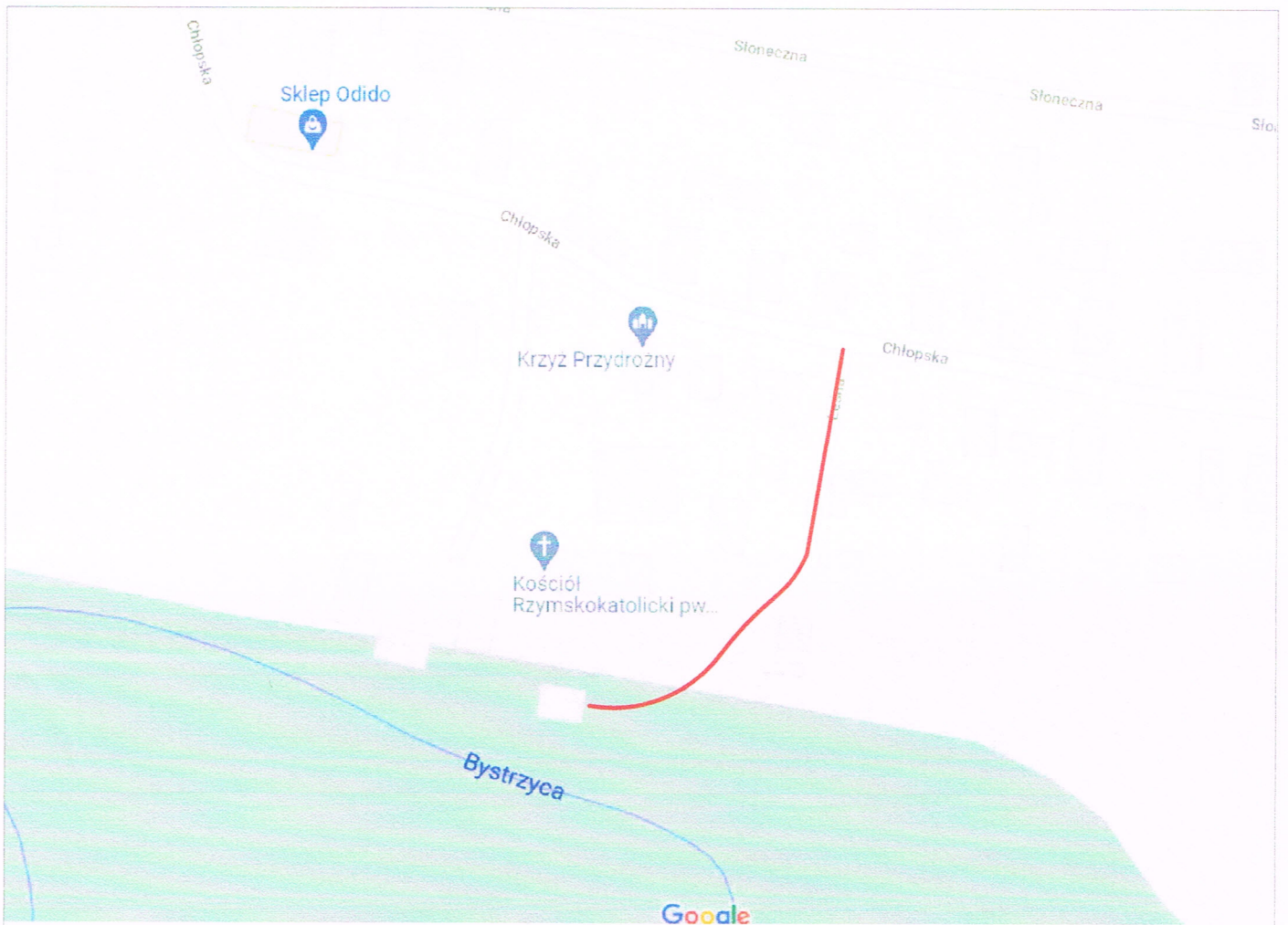
2.5 Zestawienie projektowanych znaków

Oznakowanie pionowe

ID	Nazwa	Stan	Szt.
1	D-52	Projektowane	1
2	D-53	Projektowane	1

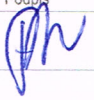
2.6 Planowany termin wprowadzenia organizacji ruchu

Planowany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu przewiduje się na **IV kwartał 2022 r.**



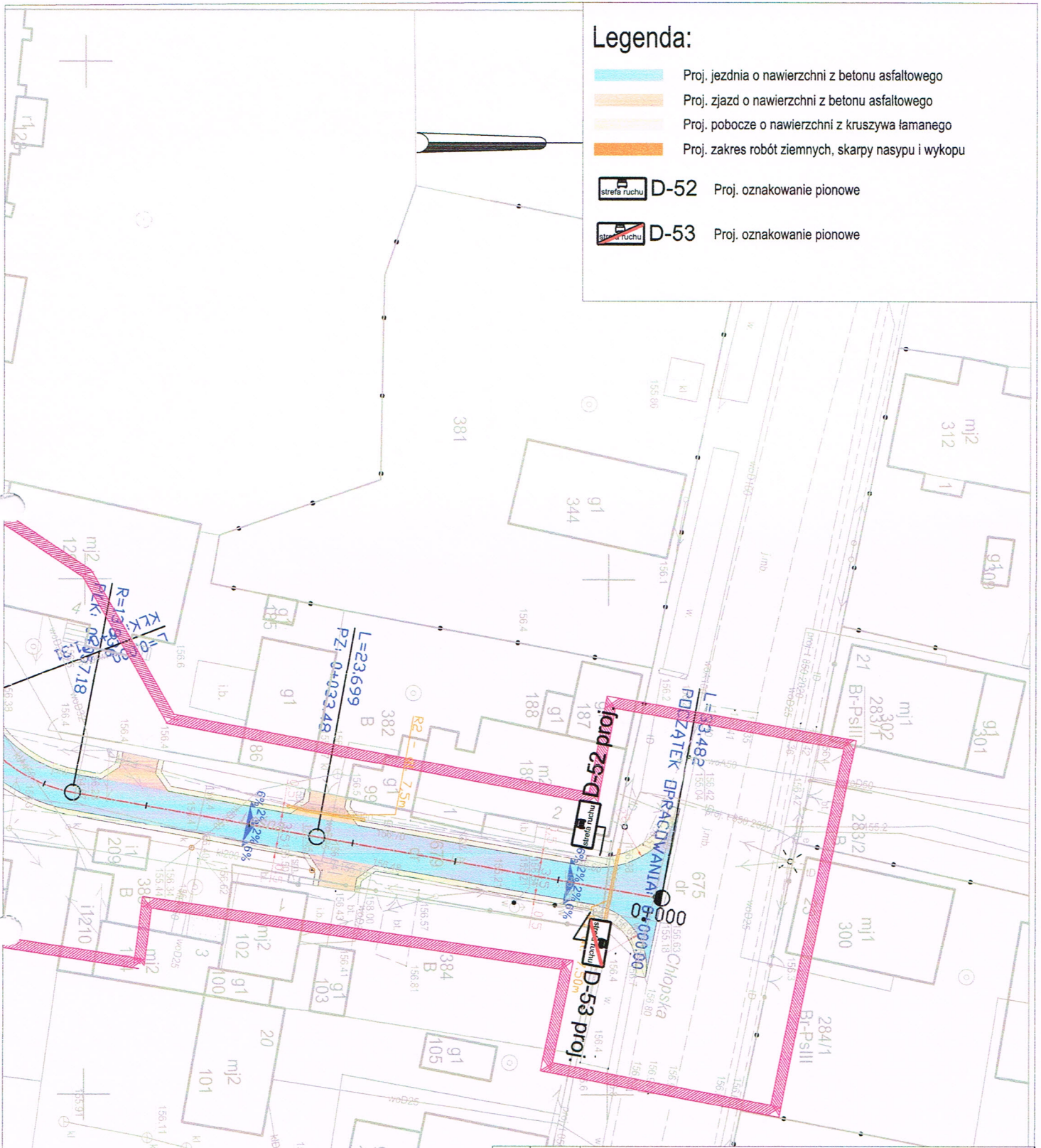
Zakres opracowania



STADIUM - PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU	Wykonał	Biuro Inżynierii Drogowej S-ka sp. z o.o. ul. Ostrowskiego 9/108 • 53-238 Wrocław • tel. 796 - 554 - 315		
	Investor	Gmina Mietków; ul. Kolejowa 35; 55-081 Mietków		
	Nazwa rysunku	plan orientacyjny		Skala 1:1500
	Obiekt	"Budowa drogi o wewnętrznej na działkach $\frac{383}{2}$, $\frac{380}{2}$ oraz przebudowa drogi wewnętrznej na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Miłin"		Numer rysunku 1
	Część	Projekt docelowej organizacji ruchu		czerwiec 2022
	Stanowisko Projektant Branża Drogowa	Imię i Nazwisko mgr inż. Paweł Waszkis	Uprawnienia nr DOŚ/0398/PBD/21 w specjalności inżynierskiej drogowej	Podpis 
	Asystent			

Legenda:

- Proj. jezdnia o nawierzchni z betonu asfaltowego
- Proj. zjazd o nawierzchni z betonu asfaltowego
- Proj. pobocze o nawierzchni z kruszywa łamanego
- Proj. zakres robót ziemnych, skarpy nasypu i wykopu
- D-52 Proj. oznakowanie pionowe
- D-53 Proj. oznakowanie pionowe



STADIUM - PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU	Wykonał			Biuro Inżynierii Drogowej S-ka sp. z o.o. ul. Ostrowskiego 9/108 • 53-238 Wrocław • tel. 796 - 554 - 315	
	Inwestor			Gmina Mietków; ul. Kolejowa 35; 55-081 Mietków	
	Nazwa rysunku			plan sytuacyjny	
	Skala			1:500	
	Obiekt			"Budowa drogi o wewnętrznej na działkach 383, 380 oraz przebudowa drogi wewnętrznej na działce 679 wraz ze zjazdem na drogę powiatową 2005D, dz. nr 675 w m. Milin"	
	Numer rysunku			2	
Część			Projekt docelowej organizacji ruchu		
czerwiec 2022					
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis		
Projektant Branża Drogowa	mgr inż. Paweł Waszkis	nr DOS/0398/PBD/21 w specjalności inżynierskiej drogowej			
Asystent					