

*"DAN-TOR" Spółka z o.o.
14-200 Iława ul. K. Odnowiciela 18/23
tel. kom. 793 123 153*

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

TEMAT: **Rozbudowa ulicy Rekracyjnej w Mszanowie**

BRANŻA: drogowa: CPV - 45 23 31 20-6

INWESTOR: **Gmina Nowe Miasto Lubawskie
ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo**

PROJEKTANT: inż. Grzegorz Drzycimski uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych nr 191/81/OL

.....

DATA SPORZĄDZENIA PROJEKTU:

14. 07. 2023 r.

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres robót

Rozbudowa ulicy Rekracyjnej w Mszanowie

- rozbudowa jezdni , zjazdów na posesję z betonu asfaltowego
- rozbudowa ścieżki pieszo-rowerowej, ciągu pieszo-rowerowego z betonu asfaltowego
- rozbudowa dojeżdż do posesji z kostki betonowej
- rozbudowa kanalizacji deszczowej odprowadzonej do istniejącej sieci
- rozbudowa oświetlenia podłączonego do istniejącej sieci
- przebudowa istniejącej sieci energetycznej, telekomunikacyjnej
- wykonanie trawników

Inwestor : Gmina Nowe Miasto Lubawskie, ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo

Jednostka projektowa ; „DAN-TOR” Spółka z o.o., ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Iława

3. Istniejący stan zagospodarowania

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie msc. Mszanowo, gmina Nowe Miasto Lubawskie w powiecie nowomiejskim, w woj. warmińsko-mazurskim.

Długość drogi wraz ze skrzyżowaniami wynosi łącznie 691,00 m odc. C-D, dodatkowo odcinek A-B ścieżka rowerowa, ciąg pieszo-rowerowy 100,00 m. Obecnie droga gminna posiada nawierzchnię gruntową, która jest w złym stanie technicznym. Projektowana droga krzyżuje się z drogą powiatową nr 1246N, które posiada nawierzchnię asfaltową. Szerokość istniejącej drogi gruntowej wynosi średnio 5,00 m. Droga posiada odwodnienie poprzez spadki podłużne i poprzeczne. Planowana inwestycja przebiega przez teren zabudowy. Pas drogowy zagospodarowany i uzbrojony w sieci. Działki sąsiadujące z pasem drogowym to działki rolne, użytki rolne, działki budowlane.

-kategoria ruchu – **KR1**

-klasa drogi – „**D**”- **droga publiczna nr 181065N**”

3.1. Jezdnia

Na terenie inwestycji występuje nawierzchnia gruntowa.

3.2. Chodnik

Ruch pieszy w terenie zabudowanym odbywa się po istniejących nawierzchniach.

3.3. Zjazdy na posesję

Na terenie inwestycji występują zjazdy na posesję o nawierzchni gruntowej , betonowej.

3.4. Istniejące elementy infrastruktury:

Kanalizacja sanitarna, deszczowa, sieć wodociągowa, sieć telekomunikacyjna, sieć energetyczna.

3.5. Ukształtowanie terenu

Ukształtowanie terenu jest zróżnicowane.

4. Zastosowane schematy oznakowania

Organizacja ruchu

Wykaz istniejących znaków pionowych

- brak

Wykaz istniejących znaków poziomych

- brak

Wykaz projektowanych znaków pionowych:

- D-6b	- szt. 2	(znaki małe, typ 2) znak aktywny
- D-15	- szt. 1	(znaki małe, typ 1)
- D-46, D-47	- szt. 2	(znaki małe, typ 1)

Wykaz projektowanych znaków poziomych:

- P-10, P-11 na czerwonym tle, P-14, P-17, P-23, P-26, PEO szt. 11, PO szt. 20+75

Typ znaków

- rozmiar - małe, aktywne
- odblaskowe - typ 1, typ 2

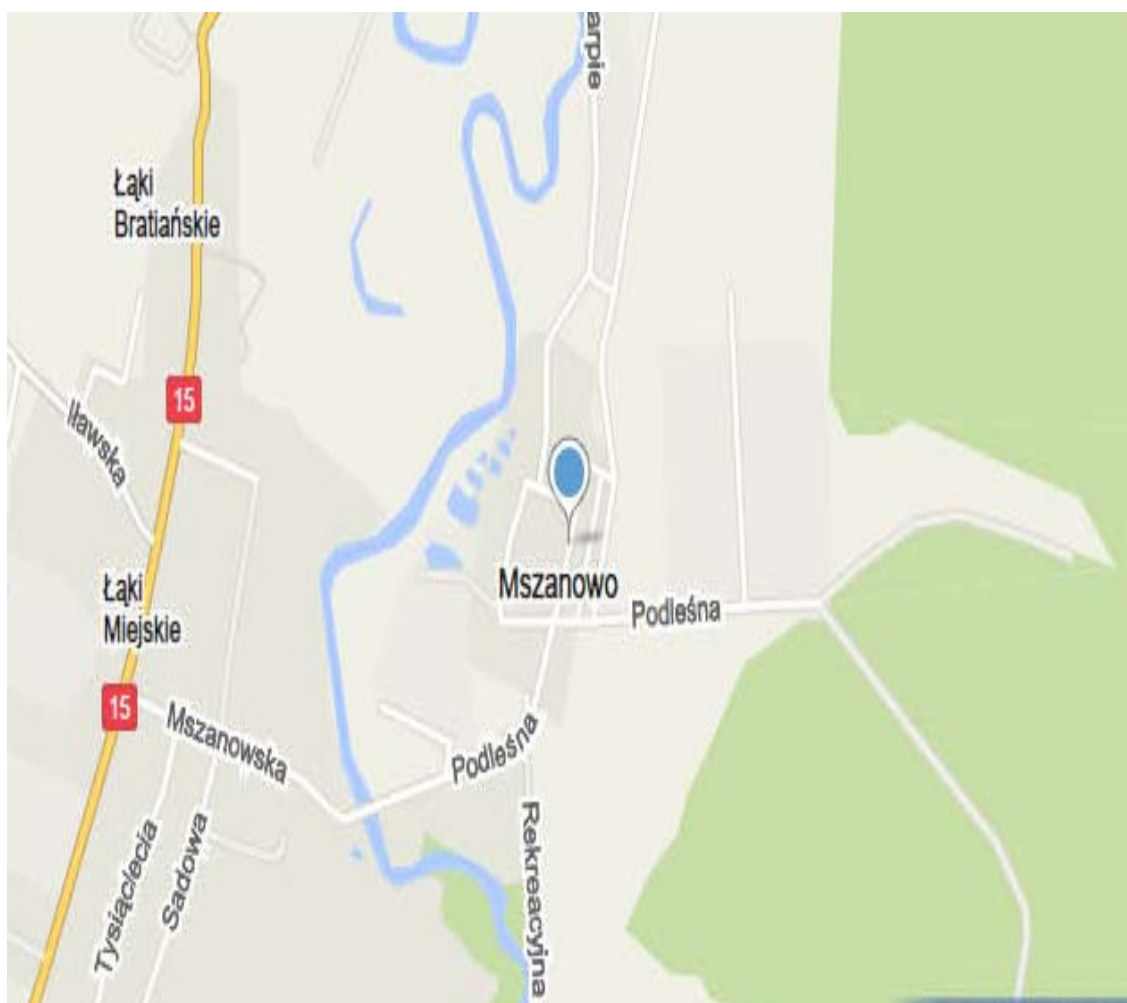
5. Termin wprowadzenia zmian

- rok 2026

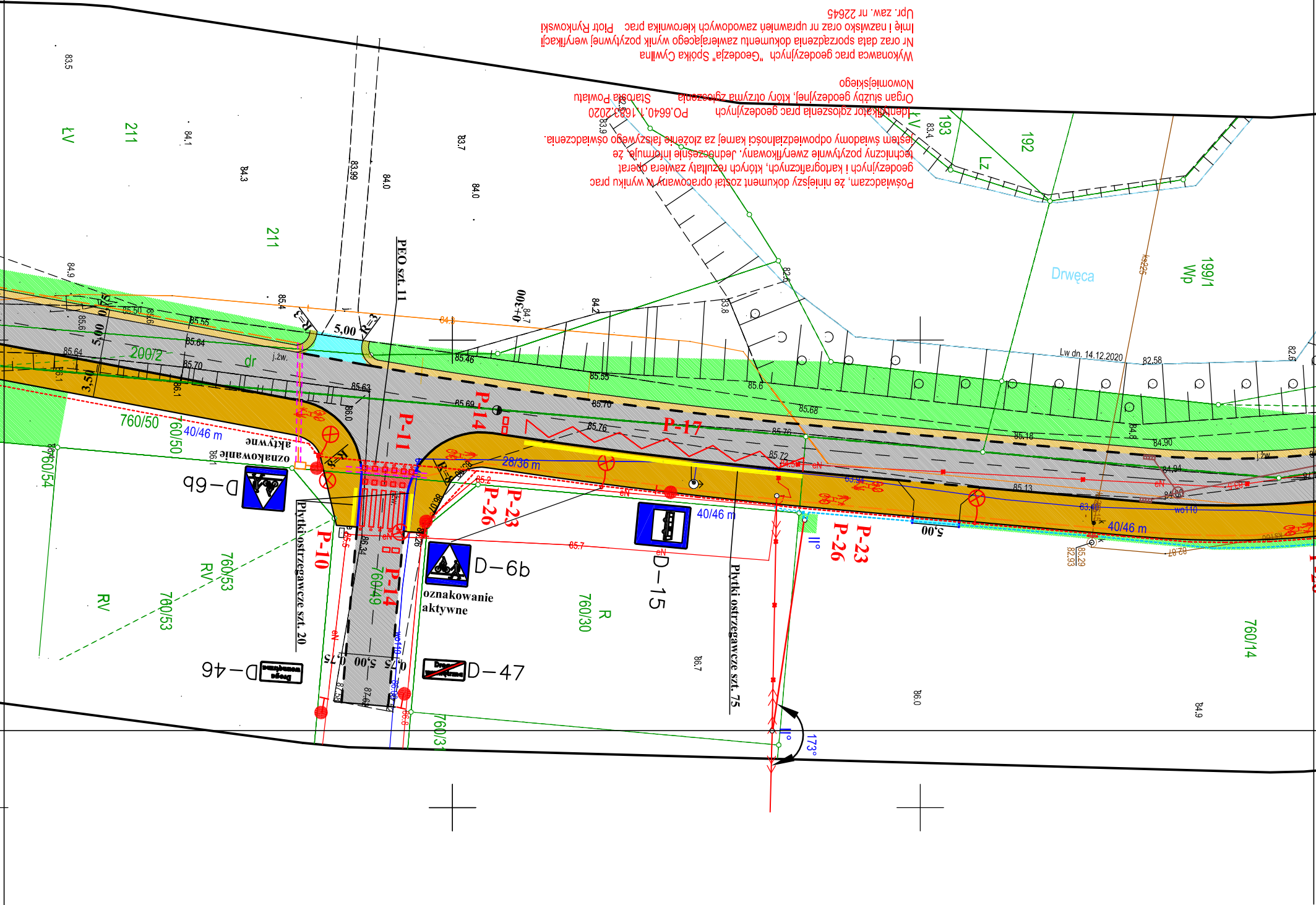
6. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 roku w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2019 roku , poz. 2310 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 3 lipca 2003 roku – w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach wraz z załącznikami nr 1-4 (Dz. U. z 2019 poz. 2311 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23 września 2003 r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r poz. 784)

Plan orientacyjny : - ulica Rekracyjna w Mszanowie



Nazwa miejscowości	Nazwa Miasto Lub., Bratian		Obręb ewidencyjny	identyfikator: 281201_1, 0004, 281205_2, 0002		nazwa: Nowe Miasto Lub., Bratian		Jednostka ewidencyjna	nowomiejski		warmińsko - mazurskie	
	Powiat			Województwo								
	Nazwa mapy: 1 : 500			Nazwa układu współrzędnych: układ prostokątny płaski: 2000/21		Nr zgl.: PO.6640.1.1683.2020			Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
	1. Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji - nie badano.			INFORMACJE DODATKOWE:		Nowe Miasto Lubawskie dn. 14.12.2020						
	Obręb ewi			Jednostka		Powiat			Województ			
	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH											



LEGENDA	
	Jezdnia nawierzchnia z betonu asfaltowego
	Pobocze gruntowe umocnione kruszywem stabilizowanym mechanicznie
	Dojścia do posesji, chodnik z kostki betonowej
	Ciąg pieszo-rowerowy z betonu asfaltowego
	Zjazdy na posesję z betonu asfaltowego
	Trawniki
	Krawężń jezdní
	Krawężń betonowy 15x30 + 1 / 12 cm
	Krawężń betonowy najazdowy 15x22 + 3 cm
	Obrzeże betonowe 8x30
	Oświetlenie z kablem zasilającym, przebudowa sieci elektrycznej
	Przebudowa sieci teletechnicznej
	Kanalizacja deszczowa, studnie, wpusły
	Projektowane oznakowanie pionowe
	Projektowane oznakowanie poziome
UKŁAD ARKUSZY	
Niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu opracowano w technice numerycznej na bazie mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu PODGK w NML PO.6640.1.1370.2020_1 PO.6640.1.1683.2020_1 PO.6640.1.982.2021_1	
Za zgodność z oryginałem:	
"DAN-TOR" spółka z o.o. 14-200 Iława, ul. K. Odnowiciela 18/23 KAWA kom. 0 793 123 153	
Rysunek	Projekt stacji organizacji ruchu Rys. 2.1.
Zadanie	Rozbudowa ulicy Rekracyjnej w Mszanowie
Inwestor	Gmina Nowe Miasto Lubawskie ul. Podleśna 1 14.07.2023 r.
Wykonawca	"DAN-TOR", ul. K. Odnowiciela 18/23, 14-200 Iława Skala: 1:500
Projektant	inż. Grzegorz Drzyckiński uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno inżynierijnej w zakresie dróg i mostów dróg i mostów i mniupiacji nr 191/81/OL