



**Biuro Projektowo-Techniczne
Drogownictwa CAMINO**

mgr inż. Małgorzata Wierzchowska
tel: 609-430-425; mail: camino.drogi@wp.pl
adres: Sz wajcarska 8/9; 20-860, Lublin

Projekt stałej organizacji ruchu

*na drodze gminnej nr 105355L w miejscowości Białka,
gm. Milejów, powiat łęczyński, woj. lubelskie*

Zamawiający: Gmina Milejów, ul. Partyzancka 13a
21-020 Milejów, woj. lubelskie

Adres obiektu: Białka, gm. Milejów, powiat łęczyński, woj. lubelskie

Opracował:

Lublin, maj 2017

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU:

1. Opis techniczny
2. Część rysunkowa:
 - a) Mapka orientacyjna
 - b) Plan sytuacyjny

OPISTECHNICZNY

do projektu stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 105335L w miejscowości Białka

1. Podstawa opracowania.

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2012 r. poz. 1137 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach (Dz. U. Nr 177 z 2003 r. poz. 1729)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z 2002 r. poz. 1393)
- Rozporządzenie 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 ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220 z 2003 r. poz. 2181 z późniejszymi zmianami)
- Załącznik Nr 1 „Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych pionowych i warunki ich umieszczania na drogach”
- Załącznik Nr 4 „Szczegółowe warunki techniczne dla urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach”
- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania

2. Określenie przedmiotu i zakresu inwestycji.

Projekt ma na celu wprowadzenie stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 105335L w miejscowości Białka po jej przebudowie.

Inwestycja poprawi bezpieczeństwo ruchu rowerowego oraz pieszych, a także zwiększy komfort jazdy pojazdów poruszających się po drodze.

3. Charakterystyka drogi i ruchu na drodze

Droga 105335L łączy drogę powiatową nr 2027L z miejscowością Białka.

Charakterystyka techniczna obiektu.

1. Szerokość jezdni – 5,0 m.
2. Szerokość poboczy – 1,0 m, w tym pobocze utwardzone 0,5 m.
3. Rodzaj nawierzchni jezdni - nawierzchnia z betonu asfaltowego.
4. Obiekty inżynierskie – nie występują
5. Odwodnienie – powierzchniowe

W strukturze ruchu występują wszystkie pojazdy, tj. samochody osobowe, dostawcze, ciężarowe, autobusy, motocykle, rowery oraz piesi. Największy udział przypada na samochody osobowe.

Teren objęty opracowaniem znajduje się w obszarze niezabudowanym.

Istniejące oznakowanie:

Istniejące oznakowanie na drodze powiatowej pokazano na rysunkach „Plan sytuacyjny” w kolorze szarym.

4. Projektowane oznakowanie.

Projektuje się:

- oznakowanie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2027L znakami A-6b, A-6c i A-7 na drodze gminnej
- z uwagi na liczbę łuków większą niż 3 i krętość większą niż 160°/km drogę oznakowuje się znakami A-4 z tabliczką T-5 „Droga kręta” na początku drogi i A-4 z tabliczką T-2 „Koniec” na końcu drogi
- zwężenie drogi oznakowuje się znakiem A-12b.

Lokalizację znaków naniesiono na planie sytuacyjnym.

Projektowane oznakowanie narysowano w kolorach rzeczywistych.

Zestawienie projektowanych znaków

Lp	Symbol znaku	Treść znaku	Ilość [szt./m]
1.	A-4	„Dwa niebezpieczne zakręty – pierwszy w lewo”	4
2.	T-2	„Koniec”	2
3.	T-5	„Kręta droga”	2
4.	A-6b	„Skrzyżowanie z drogą podporządkowaną występującą po prawej stronie”	1
5.	A6c	„Skrzyżowanie z drogą podporządkowaną występującą po lewej stronie”	1
6.	A-7	„Ustąp pierwszeństwa”	1
7.	A-12b	„Zwężenie jezdni – prawostronne”	1
8.	-	Słupki do znaków	8

5. Termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu.

Przewidywany termin wprowadzenia projektowanej stałej organizacji ruchu – IV kwartał 2017 roku – po zakończeniu robót związanych z przebudową drogi gminnej.

6. Uwagi końcowe

Zgodnie z „Instrukcją o znakach drogowych pionowych” stosowane znaki na drodze gminnej powinny być małej wielkości (z wyjątkiem znaków A-7, które powinny być średniej wielkości) o odblaskowej powierzchni czołowej znaku wykonanej z folii 3M typ 2 (II generacji).

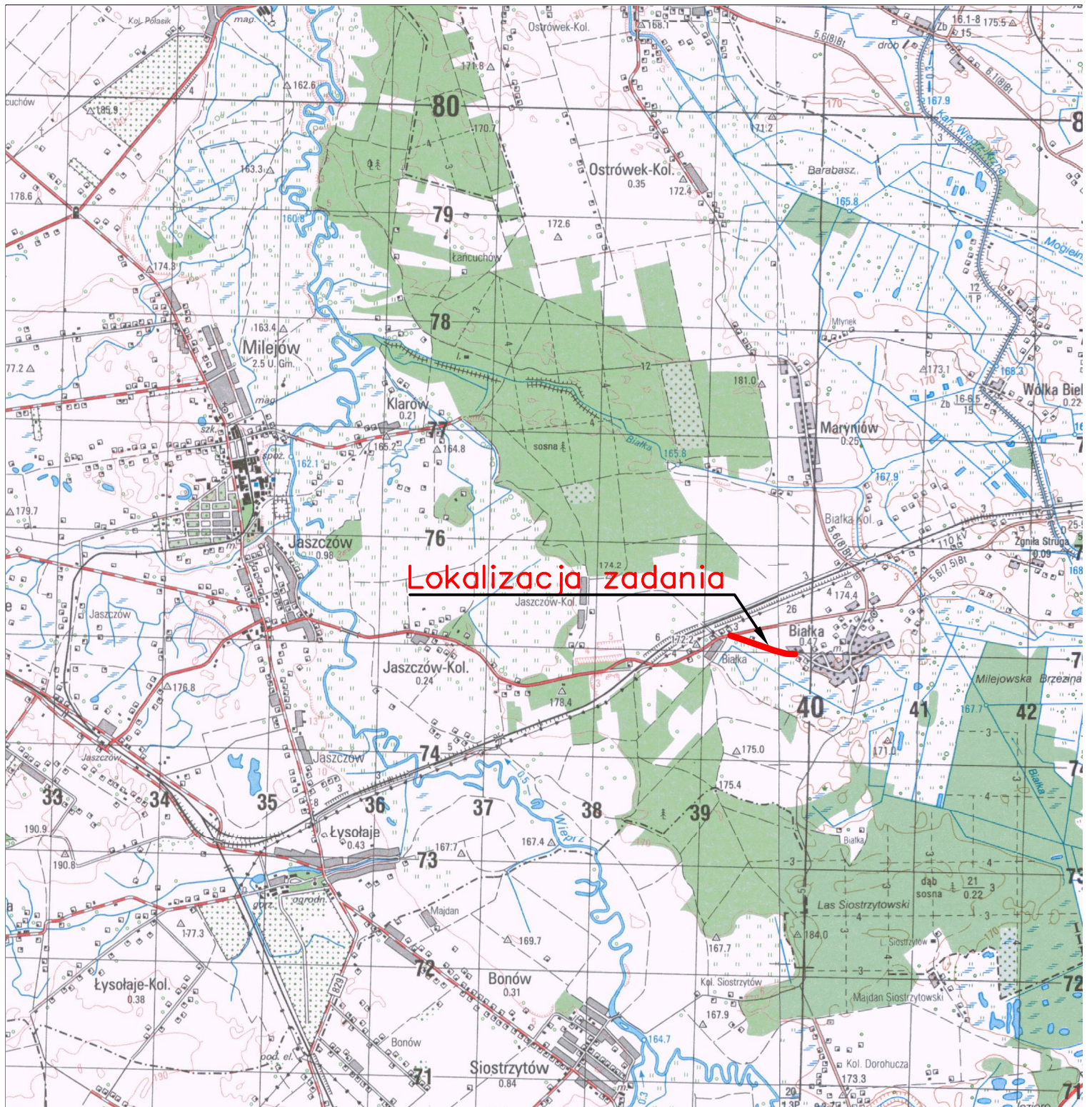
Znaki pionowe umieszczać na słupkach metalowych o przekroju okrągłym i zalecanej średnicy 70 mm, w odległości od krawędzi jezdni do najbliższego skrajnego punktu tarczy znaku powinna wynosić min. 0,50 m.

Wysokość umieszczania znaków (liczona od poziomu terenu do dolnej krawędzi lub najniższego punktu znaku) powinna wynosić min. 2,0 m.


Projekt podlega zatwierdzeniu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywaniu nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. nr 177 z 2003 r. poz. 1729).

Projektował:

mgr inż. Małgorzata Wierchowska
upr. LUB/0042/PWOD/06



Lokalizacja zadania

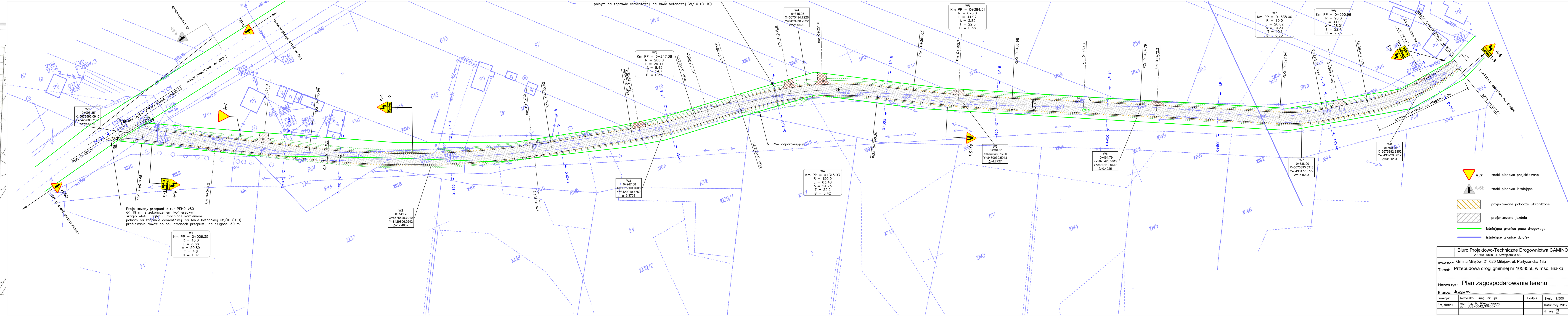
Inwestor: Gmina Milejów, ul. Partyzancka 13a 21-020 Milejów			
Wykonawca:  Biuro Projektowo-Techniczne Drogownictwa CAMINO 20-860 Lublin, ul. Szwajcarska 8/9, tel 609-430-425			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej nr 105355L		
Nazwa rys.	Mapka orientacyjna		
	Nazwisko i imię, nr upr.	Podpis	Skala: 1:25000
Projektował	mgr inż. Małgorzata Wierzychowska LUB/0042/PWOD/06		Nr rys. 1
			Data: marzec 2017

"TE-GO" s.c.
 Rodak Teresa, Fiszka Małgorzata
 ul. Piłsudskiego 14A, 21-010 Łęczna
 NIP 505-011-72-73, Reg. 060732054

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKN.6640.335.2017
Miejscowość	Białka
Jednostka ewidencyjna	061004_2
Obręb ewidencyjny	Milejów
Obręb ewidencyjny	061004_2.0003
Skala mapy	1:1000
Godło mapy	8.151.12.22.1, 8.151.12.22.3
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich
Nazwa układu współrzędnych	wysokości
Mapa aktualna wg stanu na dzień:	24-03-2017r.
Numer działki i oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	dotyczy części działki nr 814-obszar oznaczono kolorem żółtym
Brak służebności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zikalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	
Nie stwierdzono konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	
Wykazane na niniejszej mapie granice nieruchomości nie zostały wyznaczone w terenie i nie zostały określone z wymaganą dokładnością pomiaru. Niniejsza mapa może służyć do projektowania budynków sytuowanych w odległości nie mniejszej niż 4,0m od granicy nieruchomości.	
Mapę wykonano w oparciu o materiały geodezyjne pobrane z PODGIG w Łęcznej na podstawie licencji nr GKN.6640.335.2017_0610_K05.	
Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy: PAWEŁ SIŁKOWSKI Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data podpisu geodety uprawniającego, który opracował mapę: 05-04-2017r.	

Starosta Łęczyński
 POŚT. 2017 400
 13.04.2017
 z up. Starosty

Minim Wioletta Jagiełło-Czech
 Inżynier ds. geodezji i kartografii
 w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru i Gospodarki Nieruchomościami



- A-7 znaki pionowe projektowane
- A-6b znaki pionowe istniejące
- projektowane pobocze utwardzone
- projektowana jezdnia
- istniejąca granica pasa drogowego
- istniejące granice działek

Biuro Projektowo-Techniczne Drógownictwa CAMINO 20-880 Lublin, ul. Szwajcarska 8/9	
Investor:	Gmina Milejów, 21-020 Milejów, ul. Partyzancka 13a
Temat:	Przebudowa drogi gminnej nr 105355L w msc. Białka
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu	
Branża: drogowa	
Funkcja:	Nazwisko i imię, nr upr.
Projektant:	mgr inż. Wierzbowska upr. LUB/0042/PW02/08
Podpis:	Skala: 1:500
	Data: maj 2017
	Nr rys. 2