



**Dyrekcja Inwestycji w Kutnie**  
**Sp. z o. o.**

# **PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI**

## **RUCHU**

**Nazwa projektu:** Projekt stałej organizacji ruchu  
droga gminna w Leźnicy Małej  
gm. Łęczyca

**Obiekt:** Droga gminna nr 312335

**Branża:** Inżynieria ruchu

**Zamawiający:** Gmina Łęczyca

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
<b>Projektant:</b>	Kazimierz Krawczyk	12. 2013 r.	

## **Zawartość opracowania**

1. Uzgodnienia
2. Opis technicznych
3. Zbiorcze zestawienie znaków
4. Plan sytuacyjny rozmieszczenia oznakowania
5. Orientacja

# **UZGODNIENIA**

do projektu stałej organizacji ruchu

Droga gminna nr nr 312335  
Leźnica Mała gm. Łęczyca

# OPIS TECHNICZNY

## 6. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest docelowa organizacja ruchu dla drogi gminnej nr 312335 w miejscowości Leźnica Mała gm. Łęczycza,

Zakres projektu obejmuje:

- Wykonanie oznakowania pionowego na w/w drogi.

## 7. Podstawa opracowania.

- Umowa zawarta z Urzędem Gminy Łęczycza
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa 1:1000
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. Nr 177 poz. 1729)
- 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 poz. 2181 Dziennik Ustaw Nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz spraw wewnętrznych i administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych. (Dz. u. Nr 170, poz. 515, z póź. zm.),
- Pomiary własne i uzgodnienia z Inwestorem,

## 8. Istniejąca sytuacja w terenie.

### 3.1. Stan istniejący.

Rozpatrywana droga gminna przebiega przez miejscowość Leźnica Mała. Przebudowywana droga jest drogą gruntową.

Teren pod względem wysokościowym charakteryzuje się spadkami podłużnymi o wielkości rzędu 0,25 ÷ 3,59 %.

Jak wynika z map geodezyjnych w sąsiedztwie projektowanego odcinka drogi przebiega wodociąg gminny, kablowa linia telefoniczna i napowietrzna linia energetyczna.

Istniejący ruch pojazdów i pieszych na drodze jest niewielki, związany z dojazdem do posesji.

## **9. Dane projektowe.**

- Klasa drogi – D (Dojazdowa)
- Kategoria ruchu – KR-1
- Prędkość projektowana – 40 km/h
- Jezdnia dwukierunkowa o szerokości – 3,5 m o nawierzchni asfaltowej na podbudowie z kruszywa łamanego,
- szerokość pobocza – dwustronne szer. 2 x 1,0 m
- spadek poprzeczny jezdni – 2%
- spadek poprzeczny poboczy - 6%

## **10. Docelowa organizacja ruchu.**

Oznakowanie należy wykonać przy użyciu znaków odblaskowych z grupy wielkości średnie mocowanych na słupkach stalowych średnicy 50 mm koloru szarego. Słupki znaków ze względu na istniejące uzbrojenie należy wkopywać ręcznie w taki sposób aby wysokość od ziemi do dolnej krawędzi znaku wynosiła 2,2 m natomiast odległość od krawędzi bocznej znaku do krawędzi jezdni wynosiła min. 0,5 m. Oznakowanie poziome białe cienkowarstwowe wykonać farbą chlorokauczukową.

Docelowe oznakowanie należy wykonać i umieścić zgodnie z wymogami rozporządzeń wymienionych w pkt. 2

Przewidywany termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu: III kwartał 2014 r.

## TABELA ZESTAWIENIA OZNAKOWANIA PIONOWEGO

Oznaczenie znaku	Liczba sztuk
A-7	1
A-6b	1
A - 6c	1
A - 30	1
B - 33	2
T - 3 „zmiana nawierzchni”	1
T - 17a „Leźnica Mała”	2

# PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO



Mapa sytuacyjno-wysokościowa  
do celów projektowych skala 1 : 1000  
woj. łódzkie  
powiat łęczycki  
gm. Łęczyca

Geodezja A.S.  
ul. Broniewska 14/15, 25-100 Łęczyca  
tel./fax 042 721 200 424  
tel. 0 602 092 469, 0 609 239 131  
NIP 775-14-52-98 REGON 47930465

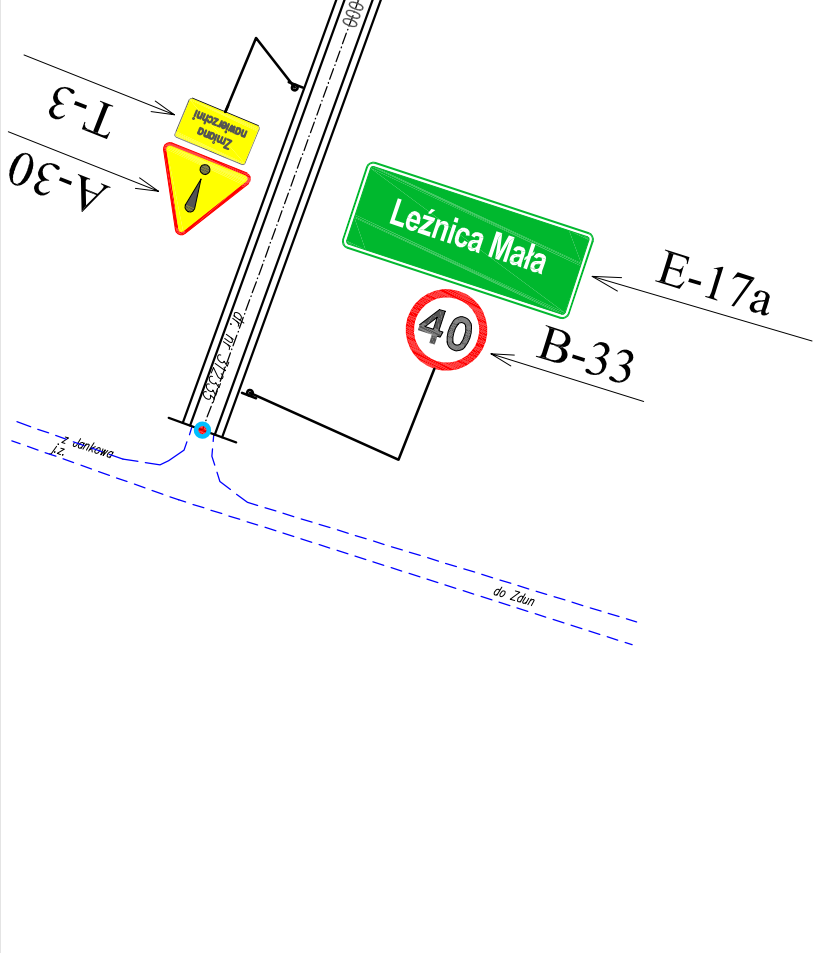
Geodeta uprawniony  
Inż. Kazimierz Szarun  
upr. zam. 17500

Łęczyca dn. 25.03.2013r.

**STANOWISKO POWIATU ŁĘCZYCKIEGO**  
PUNKTOWY I PLANOWY URZĄDZENIA  
GOSPODARSTWA KOMUNALNEGO  
GEODEZYJNEJ KARTOGRAFICZNEJ WIEŻYCY  
W obszarze starostwa miłkińskiego  
dokonano oględzin i wykonało się pomiary terenowe  
dokumentacji z pomiaru i uzgodniła i wykonała  
zawieszono dokumentację w formie  
M. Szarun Inż. 17.03.2013  
Poglądowo-organizacyjna sytuacja i plan sytuacyjny  
poglądowo-organizacyjna sytuacja i plan sytuacyjny  
upr. zam. 17500

**Nie** wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykonanych, ani niżej wymienionych, mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania pomiarów lub nie były zgłoszone do inwentaryzacji przed rozpoczęciem albo do których brakuje numerów brzońcowych

Nazwa i adres siedziby inwestora		Stacja Wodociągowa	
Projekt stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 312335 w obrębie Leżnica Mała gmina Łęczyca		Stacja Wodociągowa	
Plan sytuacyjny rozmieszczenia znaków	Skala	1:1000	1
Imię i nazwisko projektanta	Data	12.2013	
Kazimierz Krawczyk	Podpis		





Nazwa i adres obiektu budowlanego:			
Projekt stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 312335 w obrębie Leżnica Mała gmina Łęczyca			
Nazwa rysunku:	Skala:	Numer rysunku:	
Mapa orientacyjna	1:25000	2	
Imię i nazwisko projektanta:	Specjalność i numer uprawnień:	Data:	Podpis:
Kazimierz Krawczyk		12.2013	