

# BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI

*Elżbieta Kozioł*

*ul. Chopina 29 63-600 Kępno tel.602-320-549*



## DOKUMENTACJA TECHNOLOGICZNO-PRZETARGOWA

Obiekt: **Przebudowa drogi gminnej w m.Mikorzyn.**

Lokalizacja: **Mikorzyn gmina Kępno dz. nr 29.**

Inwestor: **Gmina Kępno.**

Adres: **ul.Ratuszowa 1 63-600 Kępno.**

| Branża  | Funkcja     | Imię i Nazwisko                 | Nr uprawnień          | Podpis |
|---------|-------------|---------------------------------|-----------------------|--------|
| Drogowa | Projektanta | Mgr inż.<br><b>Marek Kozioł</b> | <b>UAN.7342-18/92</b> |        |

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane ( tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kępno lipiec 2015r.

**Zawartość dokumentacji  
technologiczno-przetargowej**

1. Opis techniczny.
2. Plan orientacyjny – rys. nr 1.
3. Plan sytuacyjny – rys. nr 2
4. Przekrój normalny i szczegóły konstrukcyjne - rys. nr 3.
5. Przedmiar robót – odrębne opracowanie.
6. Szczegółowe specyfikacje techniczne – odrębne opracowanie.

**Opis techniczny**

terenu położonego w miejscowości Mikorzyn gmina Kępno, powiat Kępno i stanowiącego pas drogowy drogi gminnej.

**1. Przedmiot dokumentacji.**

Przedmiotem niniejszej dokumentacji jest przebudowa drogi gminnej o nawierzchni gruntowo-kamiennej na nawierzchnię bitumiczną na działce nr 29 na odcinku 380mb.

**2. Stan istniejący i przewidywane zmiany.**

Teren objęty opracowaniem to część działki nr 29 będącej pasem drogowym drogi gminnej. Droga posiada nawierzchnię gruntowo-kamienną.

Projektowany odcinek rozpoczyna się w km 0+000 na wysokości dz. nr 819 na krawędzi nawierzchni bitumicznej a kończy się w km 0+380 za zjazdem na działkę nr 20/3.

Odcinek objęty przebudową to 380mb drogi.

Projektuje się wykonanie koryta drogi, podbudowy gr.20cm z kamienia łamanego oraz ułożenie nawierzchni bitumicznej gr. 5cm na całym odcinku drogi.

### 3.Zestawienia powierzchni.

|                                       |   |                           |
|---------------------------------------|---|---------------------------|
| • Powierzchnia jezdni                 | – | 1.330,00 m <sup>2</sup> , |
| • Powierzchnia poboczy                | – | 380,00 m <sup>2</sup> ,   |
| =====                                 |   |                           |
| Powierzchnia zagospodarowania łącznie |   | 1.710,00 m <sup>2</sup> . |

### 4.Dane ogólne.

Opracowanie projektu nastąpiło na zlecenie Gminy Kępno.

Podstawę opracowania stanowiły:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie ( Dz. U. nr 43 z 14 maja 1999r.)

Przyjęto następujące parametry projektowe drogi:

- klasyfikacja drogi – droga gminna - D,
  - szybkość projektowa – 40km/h,
  - szerokość jezdni – 3,50 m,
  - szerokość pobocza – 2x0,50 m,
  - przewidywany ruch – KR1,
  - grupa nośności podłoża – G1,
- długość projektowanego odcinka – 380,00 m.

### 5.Projektuje się następujące prace:

- wykonanie robót ziemnych na długości 380,00mb polegających na korytowaniu na głębokość średnią 5 cm oraz wyprofilowanie poboczy,
- ułożenie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 mm gr. 15,00 cm wg PN-S-06102,
- ułożenie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 5,00cm wg PN-S-06102,
- ułożenie nawierzchni jezdni o grubości 5cm z betonu asfaltowego.

#### 6.Odwodnienie.

Odwodnienie nawierzchni jezdni zabezpiecza się poprzez nadanie jej spadków poprzecznych i podłużnych.

Wody opadowe z powierzchni jezdni spływać będą na pobocza.

#### 7.Technologia robót.

Szczegółowo technologię robót przedstawiono w Szczegółowych specyfikacjach technicznych będących osobnym opracowaniem.

#### 8.Zabezpieczenie robót.

Roboty drogowe należy oznakować zgodnie z Instrukcją o oznakowaniu robót prowadzonych w pasie drogowym opracowując w tym celu stosowny projekt organizacji ruchu wraz z wymaganym prawem uzgodnieniami.