



PRACOWNIA PROJEKTOWA "CENTROBUD" Jacek Golba  
39-218 STRASZĘCIN 404  
NIP 872-243-37-35

<b>ZADANIE:</b>	
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DZ NR 1077) NIEPUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARA JASTRZĄBKA.	
<b>LOKALIZACJA:</b>	
STARA JASTRZĄBKA, Gmina Czarna /działka w/g ew. gr. nr 1077, obr. nr 0012 – Stara Jastrzębka, jedn.ewid.180303_2 Czarna/ 180303_2.0012.1077	
<b>INWESTOR:</b>	
Gmina Czarna 39-215 Czarna Ul. Dworcowa 6	
DATA: 01.02.2022r	EGZ. NR1
Wykaz autorów projektu:	
<b>OPRACOWAŁ:</b>	
mgr inż. J. Golba upr. nr PDK/0138/PWOK/18	

Dębica luty 2022

# PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DZ NR 1077) NIEPUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARA JASTRZĄBKA

**LOKALIZACJA:** Stara Jastrzębka, Gmina Czarna  
**DZIAŁKI:** nr 1077,  
**obręb 0012 – Staja Jastrzębka**

## **SPIS TREŚCI**

1. Podstawa opracowania.
2. Przedmiot opracowania.
3. Cel i zakres opracowania.
4. Stan istniejący.
5. Rozwiązania projektowe.
6. Opis projektowanych robót.
7. Oznakowanie robót podczas budowy.
8. Sposób wykonywania robót.
9. Uwagi końcowe.

## **CZĘŚĆ GRAFICZNA:**

- |    |                           |        |
|----|---------------------------|--------|
| 1. | Plan sytuacyjny           | rys. 1 |
| 2. | Przekrój poprzeczny drogi | rys. 2 |

# PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DZ NR 1077) NIEPUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARA JASTRZĄBKA

## I. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Zlecenie Inwestora,
- Program uzgodniony z Inwestorem,
- Wizja w terenie ,
- Akt własności i mapa sytuacyjno-wysokościowa,

## II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Niniejszym opracowaniem jest dokumentacja techniczna przebudowy drogi gminnej (dz nr 1077) niepublicznej w miejscowości Stara Jastrząbka. Droga gminna objęta opracowaniem ma status drogi gminnej wewnętrznej. Nie jest drogą publiczną.

## III. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA:

Konieczność przebudowy przedmiotowej drogi gminnej wewnętrznej wynika z potrzeby zapewnienia należytego dojazdu do zabudowań mieszkalnych oraz działek rolnych, a w szczególności zmniejszenie degradacji istniejącej konstrukcji nawierzchni.

Celem niniejszego opracowania jest dokumentacja techniczna przebudowy drogi gminnej (dz nr 1077) niepublicznej w miejscowości Stara Jastrząbka; w zakresie pozwalającym na dokonanie zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę.

Dotyczy to przede wszystkim wykonania nowej nawierzchni drogi wraz z utwardzeniem poboczy. Na całej długości przedmiotowego odcinka oś drogi pozostaje bez zmian, w związku z tym przebudowa drogi gminnej nie wymaga zmiany granic pasa drogowego.

## IV. STAN ISTNIEJĄCY:

W chwili obecnej istniejąca działka drogowa położona w miejscowości Stara Jastrząbka stanowi pas drogowy drogi gminnej wewnętrznej tworząc dojazd do działek rolnych i zabudowy indywidualnej. W otoczeniu drogi teren ma ukształtowanie równomierne.

Przebudowywany odcinek drogi biegnie w kierunku wschód - zachód.

Nawierzchnia drogi jak i pobocza wymagają utwardzenia. Wysokościowo odcinek drogi przebiega po terenie bez znacznych wykopów i nasypów. Po obu stronach drogi znajdują się działki budowlane.

Szerokość istniejącej jezdni wynosi 4,0m.

Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo ze względu na bardzo dobre warunki gruntowe tzn. występowanie gruntów przepuszczalnych.

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DZ NR 1077) NIEPUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARA JASTRZĄBKA

W obrębie projektowanej przebudowy drogi nie występuje podziemne uzbrojenie terenu.

### **V. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE:**

Założenia projektowe:

- Droga gminna, wewnętrzna, nie publiczna,
- Prędkość projektowa – 30km/h,
- Długość przebudowywanej drogi wynosi **280,0mb (KM0+032,0-0+312)**,
- Konstrukcja nawierzchni na podłożu G1 o module sprężystości nie mniejszym niż 100Mpa,
- Szerokość jezdni wynosi **3,0 m**,
- Szerokość poboczy wynosi **0,50 m**,
- Spadek poprzeczny drogi na prostych dwustronny –  $i=2\%$
- Spadek na poboczach – 8%
- Odwodnienie – powierzchniowo,

Konstrukcja nawierzchni.

Projektowana jezdnia:

- Warstwa ścieralna z mieszanek min.-bitum. grysowych AC11S - **5cm**,
- Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm – **10cm**,

Projektowane pobocza:

- Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0 -31,5 mm – **5cm**

### **VI. OPIS PROJEKTOWANYCH ROBÓT:**

- Wytyczenie geodezyjne trasy,
- Wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanek min.-bitum. gr. 5cm
- Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm,
- Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie gr. 5cm i ukształtowanie spadków.

### **VII. OZNAKOWANIE ROBÓT PODCZAS BUDOWY.**

Oznakowanie należy wykonać przy zachowaniu pełnego bezpieczeństwa dla ruchu kołowego i pracowników.

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (DZ NR 1077) NIEPUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARA JASTRZĄBKA

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu użyte do zabezpieczenia i oznakowania miejsca robót na drodze powinny być dobrze widoczne zarówno w dzień jak i w nocy oraz utrzymane w należyтым stanie przez okres trwania robót.

Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej.

Zaleca się wyposażenie odzieży w elementy odblaskowe o barwie żółtej lub pomarańczowej ułatwiającej spostrzeganie przez kierujących.

Za stan techniczny oznakowania robót odpowiada wykonawca robót.

### **VIII. SPOSÓB WYKONYWANIA ROBÓT.**

Roboty budowlane związane z przebudową przedmiotowej drogi zostaną wykonane przez wyspecjalizowaną firmę.

### **IX. UWAGI KOŃCOWE.**

1. Wszelkie roboty opisane w niniejszym opisie technicznym należy wykonać ściśle w technologii podanych w odpowiednich Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych.
2. Zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym, wszelkie odstępstwa od rozwiązań przedstawionych w niniejszym projekcie wymagają zgody projektanta.
3. Przedmiotowy teren nie jest objęty ochroną konserwatorską.

OPRACOWAŁ: