

Adnotacje urzędowe:

Zamawiający:

Gmina Gryfów Śląski
ul. Rynek 1
59-620 Gryfów Śląski

Jednostka projektowa:

Stadium:

Projekt Organizacji Ruchu Na Czas Robót

Zamierzenie budowlane:

Przebudowa drogi gminnej w Uboczu dz. nr 72 obręb Ubocze

Lokalizacja:

**Dz. dr. Nr 72, 65, 313 obręb 0005 Ubocze (droga wewnętrzna)
Gmina Gryfów Śląski, powiat Lwówecki, województwo dolnośląskie**

Branża: DROGOWA

Stanowisko:

Imię i Nazwisko:

Nr uprawnień:

Podpis:

Opracował:

Mgr
Jolanta Prochownik

Data opracowania:

09.2024

SPIS DOKUMENTACJI

1.0	Strona tytułowa.....	1
2.0	Spis dokumentacji.....	2
3.0	Spis treści.....	3
4.0	Opis techniczny.....	4

Rysunki

- | | | |
|----|--------------------------------------|-------------|
| 1. | Lokalizacja | – rys. nr 1 |
| 2. | Plan organizacji ruchu na czas robót | – rys. nr 2 |

SPIS TREŚCI

- 1.0** Informacje wstępne
 - 1.1** Przedmiot projektu
 - 1.2** Podstawa opracowania
 - 1.3** Cel i zakres opracowania
 - 1.4** Charakterystyka istniejącej drogi
 - 1.5** Charakterystyka ruchu na drodze
 - 1.6** Istniejące oznakowanie
 - 1.7** Informacje na temat utrudnień i zagrożeń
- 2.0** Informacje szczegółowe
 - 2.1** Oznakowanie i zabezpieczenie robót

OPIS TECHNICZNY

1.0 Informacje wstępne

1.1 Przedmiot projektu

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt organizacji ruchu na czas robót związanych z przebudową drogi gminnej wewnętrznej (dz. Nr 72, 65, 313 obręb 0005 Ubocze), Gmina Gryfów Śląski, powiat lwówecki, województwo dolnośląskie.

Termin wprowadzenia organizacji ruchu –r.

Termin zakończenia organizacji ruchu –r.

1.2 Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- ustawa Prawo o ruchu drogowym. Dz.U. z 2023 r. poz.2029 t.j. z późn. zm.
- 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. z 2003r. nr 220 poz.2181)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022r. poz.1518 t.j.)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. nr 177, poz. 1729)

1.3 Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie projektu organizacji ruchu na czas robót dla zabezpieczenia ruchu pieszych i pojazdów w ciągu drogi gminnej wewnętrznej (dz. Nr 72, 65, 313 obręb 0005 Ubocze), Gmina Gryfów Śląski, powiat lwówecki, województwo dolnośląskie w związku z robotami drogowymi polegającymi na przebudowie w/w drogi gminnej.

1.4 Charakterystyka istniejącej drogi

Istniejąca droga gminna wewnętrzna na odcinku objętym opracowaniem przebiega w terenie zabudowanym i posiada następujące parametry techniczne:

- klasa techniczna – wewnętrzna
- szerokość jezdni – zmienna 2,0 – 4,0m
- przekrój uliczny
- szerokość pobocza – 0,50 m
- nawierzchnia – gruntowa
- odwodnienie – na przyległy teren i do istniejących rowów
- obiekty budowlane – brak

1.5 Charakterystyka ruchu na drodze

Istniejąca droga gminna wewnętrzna na odcinku objętym opracowaniem obsługuje ruch lokalny.

1.6 Istniejące oznakowanie

Istniejące oznakowanie pokazana na rys. Tymczasowa Organizacja Ruchu.

1.7 Informacje na temat utrudnień lub zagrożeń

W związku z prowadzonymi robotami mogą wystąpić następujące utrudnienia i zagrożenia:

- głębokie wykopy – możliwość wypadnięcia pracownika lub przechodnia,
- uszkodzenie istniejącej infrastruktury,
- zagrożenie dla życia i zdrowia pracowników wykonujących prace budowlane,
- występowanie pracowników i sprzętu budowlanego na jezdni,
- utrudnienia w ruchu pojazdów i pieszych
- niestosowanie się kierujących pojazdami do obowiązującej organizacji ruchu
- chwilowe przestoje ruchu pojazdów związane z pracami w pasie drogowym, chwilowe braki dostępu do przyległych posesji.

2.0. Informacje szczegółowe

2.1. Oznakowanie i zabezpieczenie robót

Roboty związane z remontem drogi gminnej nr 108660D będą prowadzone z koniecznością zajmowania jezdni oraz wprowadzania utrudnień dla ruchu pojazdów na drodze. W związku z istniejącą szerokością jezdni i brakiem możliwości prowadzenia robót pod ruchem planowane jest zamknięcie drogi i wytyczenie objazdów. Zapewni to bezpieczeństwo użytkowników oraz pracowników remontujących drogę i pozwoli w możliwym najszybszym tempie wykonać roboty budowlane.

TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU – RYS NR 2 – wjazd na budowę w m. Ubocze

Prowadzenie robót związanych z przebudową drogi gminnej należy prowadzić przy zamknięciu drogi dla ruchu oraz wprowadzeniu utrudnień na drodze powiatowej nr 2298D

W celu wykonania oznakowania powyższych robót należy wygrodzić szczelnie teren prowadzenia robót zaporami drogowymi U-20b oraz U3d ustawianymi poprzecznie do jezdni drogi powiatowej oraz zaporami U20a ustawianymi równolegle do jezdni drogi powiatowej.

Od stron najazdowych należy ustawić znaki A-14 „Roboty na drodze” wraz ze znakiem A12b/c „Zwężenie jezdni” oraz znaki B-25 „Zakaz wyprzedzania” ze znakiem B-33 „Ograniczenie prędkości do 40 km/h”

Lokalizację oznakowania na czas robót pokazano na rys.nr 2.

Oznakowanie pionowe wykonać zgodnie z rozmieszczeniem zgodnym z przedstawionym na rys. nr A2 w dostosowaniu do istniejącej sytuacji na drodze z zachowaniem wymagań rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3.07.2003r. W sprawie szczegółowych warunków

technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa drogowego i warunków technicznych ich umieszczania na drogach.

Do oznakowania robót stosować znaki drogowe pionowe z grupy wielkości znaków o jedną klasę większą od istniejącej, o licach wykonanych z foli odblaskowej typu 2

3.0 Uwagi końcowe

Wszystkie prace związane z prowadzeniem robót wykonać zgodnie z zasadami BHP.
Po zakończeniu robót należy niezwłocznie usunąć oznakowanie tymczasowe.

Opracował:
Jolanta Prochownik