

Biuro Projektów i Inwestycji

PROJEKT **CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU** **DROGOWEGO**

Adres: Ulica Marii Skłodowskiej- Curie w Kutnie.

Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Kutnie

Zlecniodawca: j/w

Branża: Inżynieria ruchu

Kutno – maj 2021 r.

Biuro Projektów i Inwestycji
BPI Łukasz Józwiak
09-402 Płock, Mickiewicza 10
NIP 774-269-58-34
REGON 366584776

Opracował
mgr inż. Tomasz Holc
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ew. 1.00/0700/PV/OD/07
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- Plan orientacyjny w skali 1 : 10 000**
- Karta uzgodnień do projektu**
- Opis techniczny do projektu**
- Plan oznakowania projektowanego i istniejącego**
- Zestawienie oznakowania**



Plan orientacyjny
1:10 000

PHU SMALL-TRANS
DUO Transport...

Komis Wierzbie
Moto-Car
SAND-BUS Wynajem
busów i autobusów

Elida Sala Weselna
Ścieżek

Stacja Paliw ORLEN
Restauracja McDonald's

Galeria Różana

Hotel Magnolia

Kutnowski Szpital
Sanitarny

AutoSPA Kutno.pl

MOTO MIX Kutno

Przetwórstwo
Tworzyw Sztucznych...

Hotel Puola
PlantCo

Zakład Gospodarowania
Odpadami Eko All...

Wypożyczalnia
Sprzętu Budowlanego...

Marian Skłodowska-Curie

Awangarda Polnoy

ELIDA

Market Dino

Szkoła Podstawowa
nr 1 im. T. Kościuszki

Punkt Pobran
Diagnostyki

Komenda Powiatowa
Policji w Kutnie

Orientarz parafii
św. Wawrzynca

Zakład Gospodarowania
Odpadami Eko All...

ROLPUCH Bartosz
Kubasiński

Walbo. Pompy
wtryskowe L...

Lewiatan
Autoszyby

Stowarzyszenie
Jm Kutnowskie

Parafia Matki Bożej
Wspomożenia...

D Y B Ó W

FPU Pyszotka
Iwona Bogdanska

Jankowska Stanisława
Firma handlowa

Zorna Sp. z o.o.

Orientarz parafii
św. Wawrzynca

KARTA UZGODNIEN

OPIS TECHNICZNY

Do projektu organizacji ruchu drogowego na czas budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Marii Skłodowskiej - Curie.

1. Podstawa opracowania:

- Zlecenie Organizatora.
- Ustawa – Prawo o ruchu drogowym z 20.06.1997 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 1990. 2244, 2322, z 2019 r. poz. 53, 60)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z 31.07.2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Z 2002 r. nr 170 poz.1393 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. Nr 177 z 14 października 2003 r. poz. 1729 z późn. zm.)
- Dziennik Ustaw RP – załącznik do nr 220, poz 2181 z dnia 23.12.2003 r. - brzmienie od 30 czerwca 2015 r Załącznik nr 1 – 4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r.
- Ustalenia z inwestorem i zarządcą ruchu drogowego.
- Wizja i pomiary w terenie.

2. Cel i zakres opracowania:

Celem opracowania jest ustalenie sposobu organizacji ruchu drogowego na czas prowadzenia prac w ul. Marii Skłodowskiej - Curie.

3. Parametry techniczne i charakterystyka ruchu na drogach:

- Ulica w zarządzie Miasta Kutno - gminna.
- ulica o znaczeniu lokalnym.
- przekroje uliczne:
- ulica jednojezdniowa - dwukierunkowa
- ruch kołowy – średni.
- występujące skrzyżowania na odcinku prowadzonych prac remontowych :
z drogami wewnętrznymi.

- klasa ulicy „L”.
- przy ulicy zlokalizowane są zjazdy do posesji prywatnych, osiedla mieszkaniowego.

4. Sposób realizacji.

Przedstawiono na planie oznakowania projektowanego rys. nr 2 w dalszej części opracowania. Rys. 1 i 2 przedstawia zakres robót i istniejące oznakowanie oraz wzory tablic.

Prace przedstawione na planie oznakowania prowadzone po prawej stronie drogi. Z uwagi na charakter prac należy prowadzić je przy całkowitym zamknięciu drogi. Przewidywane utrudnienia: Zamknięcie drogi. Objazdy. Roboty prowadzone metodą wykopu otwartego oraz przewiertami. Przy prowadzonych wykopach zastosować wygradzenia stałe.

Oznakowanie: Odcinek prac zabezpieczyć z obu stron zaporami U-20b z zastosowaniem znaków B-1 z tabliczką „Nie dotyczy mieszkańców oraz służb komunalnych”. W ul. Skłodowskiej umieścić obustronnie oznakowanie ostrzegawcze A-30 wraz z tablicą „Zmiana organizacji ruchu”, zastosować znaki A-14 roboty drogowe. Zastosować znaki D-4a i D-4b. W ul. Północnej i Maczka umieścić oznakowanie ostrzegawcze A-30 wraz z tablicą „Zmiana organizacji ruchu” zastosować znaki A-14 oraz znaki B-21 i B-22 wraz z tabliczkami „Nie dotyczy mieszkańców oraz służb komunalnych”. Przed wprowadzeniem zmian powiadomić MZK Kutno, mieszkańców. Wyznaczyć objazdy drogami gminnymi. Objazd skierować ul. Maczka, Graniczną i Łączną, drogą wewnętrzną gminy Kutno do ul. Skłodowskiej za odcinkiem wyłączonym z ruchu. Zastosować tablice F-9a i F-9b oraz T-1, T-2, T-3, T-4, T-5. Wprowadzić pierwszeństwo ruchu na skrzyżowaniu ul. Łącznej z ul. gminną za pomocą znaków D-1, T-6 i A-7.

Termin realizacji do końca 2021 r.

Warunki ogólne :

- Sposób umieszczenia urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz ich wykonania zgodnie z wymogami w/wym. Instrukcji.
- Zastosować znaki drogowe z grupy wielkości – średnie, odblaskowe.
- Słupki do mocowania znaków , wykonać z rur stalowych średnicy 50mm i pomalować na kolor szary.
- Dolna krawędź znaku drogowego powinna znajdować się na wysokości 2.20m od podłoża. Boczna krawędź znaku drogowego w odległości nie mniejszej niż 0.5 m od krawędzi jezdni.
- Po zakończeniu prac, Organizator zobowiązany jest do natychmiastowego usunięcia znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego
- Powiadomić MZK sp. z o. o. i innych przewoźników korzystających z tych ulic przy obsłudze pasażerów.

Biuro Projektów i Inwestycji

W przypadkach nie ujętych w niniejszym projekcie zastosowanie mają przepisy 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.

Opracował

mgr inż. Tomasz Holc
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ew.LOD/0700/PWOD/07
*do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej*

Biuro Projektów i Inwestycji
BPI Łukasz Józwiak
09-402 Płock, Mickiewicza 10
NIP 774-269-58-34
REGON 366584776

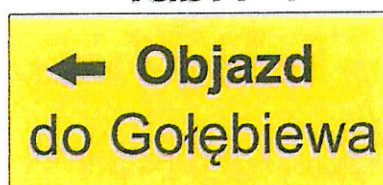
Zestawienie oznakowania:

Oznakowanie pionowe:

1. Znak drogowy A 14 – 3 szt.
2. Znak drogowy A 30 – 4 szt.
3. Znak drogowy A 7 – 1 szt.
4. Znak drogowy B 1 – 2 szt.
5. Znak drogowy B 21 – 1 szt.
6. Znak drogowy B 22 – 1 szt.
7. Znak drogowy D-1 – 2 szt.
8. Znak drogowy D-4b – 3 szt.
9. Znak drogowy D-4a – 2 szt.
10. Tablica „zmian org. ruchu” – 4 szt.
11. Tablica „Nie dotyczy mieszkańców oraz służb komunalnych” - 3 szt.
12. Tablice T- 9 szt.
13. Zapora drogowa U-20b- 2 szt.
14. Tablice F – 9 szt.
15. Wygrożenia wykopów – wg potrzeb.
16. Słupki do mocowania znaków wg potrzeb.

Wzory tablic

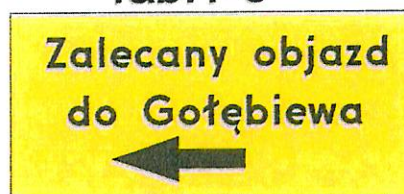
Tab.T-1



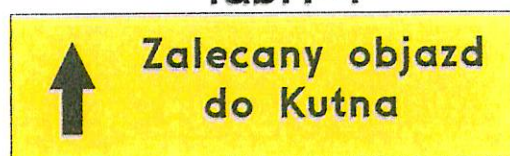
Tab.T-2



Tab.T-3



Tab.T-4



Tab.T-5





NR RYS. 1	PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO		
PROJEKTANT	ANDRZEJ PUCKO	PODPIS	
OBIEKT	ul. Graniczna i Łączna w Kutnie	skala	data
		1:2000	Kwiecień 2021

mgr inż. Tomasz Holc
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ew. L.O.D. 0700/PWOD/07
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej

