**ZAKŁAD REMONTOWO-BUDOWLANO-DROGOWY URSZULA KĘDZIERSKA**

**ul. SARNIA 3, 87-800 WŁOCŁAWEK, NIP 888-122-50-38, PRACOWNIA PROJEKTOWA**

**PROJEKT**

**Stałej Organizacji Ruchu**

**INWESTYCJA : PRZEBUDOWA ULICY RUBINOWEJ dł. 140m**

**odc. od km 0+007 do km 0+147 w m. NOWA WIEŚ**

**działka Nr 292 obręb NOWA WIEŚ**

**ADRES : GMINAWŁOCŁAWEK**

**BRANŻA : DROGI- Organizacja ruchu**

**INWESTOR : GMINA WŁOCŁAWEK**

**ul. Królewiecka 7**

**87-800 Włocłąwek**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Projektant branży:***  ***Zagospodarowanie terenu*** | **mgr inż.Urszula Kędzierska**  **upr. bud. Nr UAN-NB-8386-5/45/84WK**  **upr.drog.Nr ABU-IX-8386-5/31/90WK** | ***Podpis:*** |

**25.07.2021**

SPIS TREŚCI

1. Podstawa prawna
2. Opis techniczny
3. Warunki techniczne wykonania oznakowania
4. Uwagi końcowe
5. Karta uzgodnień
6. PODSTAWA PRAWNA:

Opracowano na podstawie:

. 1. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym ( Dz. U. z 2018 r. poz. 1990 ze zm.)

2. Ustawa z dnia 9 lutego 2016 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.)

3. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie ( Dz. U. z 2016 r., poz. 124 z późn. zm)

4. 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 2003 r. Nr 220, poz. 2181 ze zm: 2008 r. Nr 67, poz. 413 , Nr 126. Poz. 813, Nr 235, poz. 1596, z 2010 r. Nr 65, poz. 411, z 2011r. Nr 89,poz. 508, Nr 124, poz. 702, Nr 133, poz. 772, z 2013 poz. 891, poz 1326, z 2014 r. poz. 1567, z 2015r. poz. 1314, z 2016r. poz. 647, z 2017 r. poz. 1062, z 2018 r. poz. 1657, z 2019 r. poz. 880 ) wraz z załącznikami 1,2.3.4.

5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych ( tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 545).

6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 lutego 2016 r. W sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem ( Dz. U. z 2016 r. poz. 314).

**2. OPIS TECHNICZNY**

**Omówienie projektu:**

*Przedmiotem opracowania jest stała organizacja ruchu dla inwestycji:*

**PRZEBUDOWA ULICY RUBINOWEJ dł. 140m odc. od km 0+007**

**do km 0+147 w m. NOWA WIEŚ**

**CEL i ZAKRES OPRACOWANIA**

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi gminnej stanowiącej ulicę

Rubinową dł. 140m szer.4,0m w miejscowości Nowa Wieś na terenie

Gminy Włocławek.

Celem przedsięwzięcia jest stworzenie dojazdu ze zjazdami pod potrzeby zabudowy

jednorodzinnej obsługujących osiedle domków jednorodzinnych.

Ulica Rubinowa poprzez początkowy odcinek wykonany w 2020r prowadzi do drogi

wojewódzkiej Nr 265 Włocławek –Kruszyn – Choceń oraz przez drogę gminną

Nr 190516 C łączy się z drogą powiatową kierując użytkowników do Gminy Brześć

Kujawski i do węzła autostrady A1 w miejscowości Pikutkowo.

**PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE**

- długość - 140m

- szer. jezdni - 4m

- kat. obciążenia ruchem - KR1

- klasa techniczna drogi - D

- kategoria drogi - gminna

- obciążenie - 80kN/oś

- kategoria drogi - gminna

- prędkość projektowana - 30km/h

- pobocza - szer. 075m , utwardzone 0,5m

Natężenie ruchu 8 pojazdów na godzinę w godzinach szczytu

Oznakowanie Istniejące.

Od DW 265 do ul. Turkusowej dla potrzeb osiedla wprowadzono oznakowanie określające strefę zamieszkania znak D-40. Projektowany odcinek ul. Rubinowej nie posiada oznakowania.

Organizacja docelowe

Ze względu na przebudowę ulicy oraz zwiększenie bezpieczeństwa ruchu wprowadza się docelowe oznakowanie drogi Na skrzyżowaniu należy ustawić znak A-7 typ średni na końcu ulicy ustawić znak A-30 z tabliczką „zmiana nawierzchni”

*Termin realizacji robót do 30.11. 2021r*

#### 3. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA OZNAKOWANIA

Zgodnie z Rozporządzeniem 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. nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r. poz. 2181 z późniejszymi zmianami ) o wymiarach grupy małej M

z wyjątkiem znaków A-7 z grupy wielkości średniej S.

**4. UWAGI KOŃCOWE:**

Podczas wykonywania oznakowania i prowadzenia robót w pasie drogowym należy stosować się do obowiązujących przepisów o ruchu drogowym i przepisów BHP.

* 1. Po zakończeniu robót związanych z montażem oznakowania, oznakowanie zgłosić do odbioru przedstawicielowi Starostwa Powiatowego we Włocławku

**Zestawienie znaków**

Wykaz projektowanych znaków

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Znaki | | | |
| symbol | szt | slupek | Uwagi |
| **pionowe** |  |  |  |
| A-7 | 1 | 1 | Typ S |
| A-30 | 1 | 1 | Typ M |
| tabliczka T | 1 | - | napis zmiana nawierzchni” |

Oprac.U.Kędzierska