



## **PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

Nazwa zamierzenia budowlanego:

### **Budowa ul. Rzemieślniczej w Dakowach Suchych**

<b>Adres obiektu</b>	droga gminna, ul. Rzemieślnicza, Dakowy Suche		
<b>Kategoria obiektu budowlanego</b>	XXV - drogi i kolejowe drogi szynowe IV - elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych, jak: skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony, ramp		
<b>Lokalizacja</b>	gmina Buk, powiat poznański, województwo wielkopolskie jednostka ewidencyjna 302103_5 obręb: 0002 Dakowy Suche numer działki: 117/2		
<b>Inwestor</b>	Miasto i Gmina Buk ul. Ratuszowa 1 64-320 Buk		
<b>Wykonawca</b>	PROPONTIS Przemysław Marczał ul. Wołowska 92a 60-167 Poznań		
<b>Funkcja</b>	<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Numer i zakres uprawnień budowlanych</b>	<b>Podpis</b>
<b>Projektant branża drogowa</b>	mgr inż. Marek Kiejda	<b>WKP/0056/POOK/04</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
<b>Asystent projektanta:</b> mgr inż. Przemysław Marczał			
<b>Data</b>	12.2021 r.	<b>Egzemplarz</b>	<b>Rewizja</b>
		.....	-

# **KARTA UZGODNIENÍ**

*do projektu stałej organizacji ruchu w związku z zadaniem pt.:*

## **Budowa ul. Rzemieślniczej w Dakowach Suchych**

---

## OPIS TECHNICZNY

### do projektu stałej organizacji ruchu (inwentaryzacji) w związku z zadaniem: „Budowa ul. Rzemieślniczej w Dakowach Suchych”

#### 1. Podstawa opracowania

Opracowanie projektu nastąpiło na podstawie umowy z Zamawiającym Miastem i Gminą Buk.

#### 2. Dane do projektowania

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2003 nr 177 poz. 1729 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. 2003 nr 220 poz. 2181 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2002 nr 170 poz. 1393 z późn. zm.).
- Wizja lokalna w terenie.
- Uzgodnienia z Zamawiającym.

#### 3. Termin wprowadzenia i ważności stałej organizacji ruchu

- Nie dotyczy

#### 4. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja stałej organizacji ruchu w związku z realizacją zadania pt. „Budowa ul. Rzemieślniczej w Dakowach Suchych” realizowanego w celu:

- Usprawnienia komunikacji w obrębie objętego obszaru.
- Podniesienia poziomu bezpieczeństwa na projektowanych obiektach dla wszystkich użytkowników ruchu w relacjach kolizyjnych.
- Zwiększenia bezpieczeństwa ruchu dla strumienia pieszego, spowolnienie prędkości ruchu pojazdów.
- Minimalizacji szkodliwego działania na środowisko poprzez minimalizację emisji spalin powodowanego strumieniami ruchu samochodowego.
- Minimalizacji zużycia paliw i innych kosztów przejazdów.
- Sterowania ruchem z zastosowaniem priorytetu zachowania maksymalnej płynności ruchu i przepustowości dla projektowanego obszaru pasa drogowego.

## 5. Charakterystyka drogi i warunki ruchu

• klasa techniczna drogi	D
• prędkość projektowana	Vp=30 km/h
• obszar	zabudowany
• rodzaj nawierzchni jezdni	plyta betonowa pełna / ażurowa / KŁSM
• odwodnienie	powierzchniowe przy wykorzystywaniu spadków poprzecznych i podłużnych niwelety z odprowadzeniem wód opadowych i roztopowych gruntu, poboczy, pasów zieleni przydrożnej oraz istniejących elementów sieci kanalizacji deszczowej

## 6. Inwentaryzacja oznakowania istniejącego

Zgodnie z planem sytuacyjnym stałej organizacji ruchu istniejące oznakowanie pionowe i poziome zostało oznaczone przedrostkiem „ist”, zostało opisane na legendzie na planie sytuacyjnym (rys nr 2), jako np. nadanie danego koloru czy symbolu.

## 7. Plan stałej organizacji ruchu

Zgodnie z planem sytuacyjnym stałej organizacji ruchu projektowane oznakowanie pionowe oraz poziome zostało oznaczone przedrostkiem „prj”, zostało opisane na legendzie na planie sytuacyjnym (Rys nr 2), jako np. nadanie danego koloru czy symbolu.

- Oznakowanie pionowe należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (dziennik Ustaw z dnia 23 grudnia 2003 roku Nr 220 poz. 2181 wraz ze zm.).
- Wszystkie nowe tablice, zaprojektowane w niniejszym opracowaniu, należy wykonać, jako odblaskowe – folia II generacja w celu zwiększenia widzialności oznakowania – zgodnie z dokumentacją przetargową. Zastosować wielkość tarcz zgodną z ustaleniami z Zamawiającym.
- Pokazane na rysunku i schemacie znaki należy wstawiać w miejscach, gdzie będą dobrze widoczne i same nie będą ograniczały widoczności.
- Lokalizację znaków i tablic podaną na planach sytuacyjnych należy traktować, jako orientacyjną z tolerancją praktycznego przesunięcia rzędu kilku metrów. Taka zmiana przesunięcia lokalizacji znaków, jest zmianą nieistotną i nie wymaga zmiany projektu stałej organizacji ruchu i jej zatwierdzenia.
- Wysokość umieszczania znaków należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (dziennik Ustaw z dnia 23 grudnia 2003 roku Nr 220 poz. 2181 wraz ze zm.).
- Całość robót prowadzonych w pasie drogowym należy wykonać zgodnie z obowiązującymi Rozporządzeniami Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach (Dziennik Ustaw Nr 177 poz. 1729), Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych

warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (dziennik Ustaw z dnia 23 grudnia 2003 roku Nr 220 poz. 2181) oraz na podstawie przedmiotowego projektu.

- Słupek do znaku drogowego z rur stalowych, ocynkowany wraz z niezbędnymi mocowaniami i fundamentem. Zastosować słupek z wygiętym ramieniem lub wysięgnikiem, konstrukcją wsporczą w przypadku braku skrajni, lub odpowiedniej odległości. Wysokość słupka zgodna z przepisami w zależności od zestawu tarcz.
- Oznakowanie poziome należy wykonać w technologii zgodnej z przedmiarem robót.
- Oznakowanie istniejące pionowe w obrębie budowy i do 50 m przed i za należy wymienić na nowe (tylko to oznakowanie, które będzie zniszczone, słabowidoczne lub kolidujące z projektowanym).
- Oznakowanie istniejące poziome w obrębie budowy i do 50 m przed i za należy odmalować na nowe (tylko to oznakowanie, które będzie zniszczone, słabowidoczne lub kolidujące z projektowanym). Istniejące oznakowanie poziome będące w kolizji z projektowanym należy trwale usunąć (wyfrezować).
- Projekt czasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót jest po stronie Wykonawcy.
- Dokumentację techniczną sporządzono na mapie zasadniczej.

Sporządził:  
mgr inż. Marek Kiejda

Poznań, grudzień 2021 r.