

Rawicz, dnia 10 lipca 2023 roku

KD.7120.2.20.2023

STARBEM S.C.

Jakub Starczewski, Tomasz Bem

ul. A. Mickiewicza 10

63-840 Krobia

KLAUZULA ZATWIERDZENIA

Odpowiadając na wniosek z dnia 27 czerwca 2023 r. w sprawie zatwierdzenia projektu stałej organizacji ruchu dla zadania pn. „Przebudowa ul. Gen. Grota Roweckiego wraz z kanalizacją deszczową w Rawiczu”, zgodnie z §8 ust. 2 pkt 1 lit. a Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r. poz. 784) **zatwierdzam bez uwag przedmiotowy projekt.**

Jednocześnie informuję, iż § 12 ww. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury zobowiązuje jednostkę wprowadzającą organizację ruchu do zawiadomienia organu zarządzającego ruchem, zarządu drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

W przypadku braku zawiadomienia organ zarządzający ruchem informuje zarząd drogi o utracie ważności zatwierdzonej organizacji ruchu.

Załącznik- 2 egz. projektu

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

tel. 065 545 3299 e-mail: a.adamczak@powiatrawicki.pl

STAROSTA

Adam Sperzyński

STARBEM

Jakub Starczewski, Tomasz Bem S.C
ul. A. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia

NIP: 6961878876.

TEL: 513-279-528

EMAIL: starbem@wp.pl

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Nazwa zadania:

Przebudowa ul. Gen. Grota Roweckiego wraz z kanalizacją deszczową w Rawiczu

Lokalizacja:

ul. Gen. Grota Roweckiego, 63-900 Rawicz

Inwestor:

Gmina Rawicz

ul. Piłsudskiego 21

63-900 Rawicz

Zarządca ruchu drogi gminnej

Starosta Rawicki

ul. Rynek 17

63-900 Rawicz

Opracował

mgr inż. Jakub Starczewski

Krobia, czerwiec 2023 r.

KARTA OPINII I UZGODNIEŃ

ZATWIERDZAM

Zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczególnych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729)

~~zatwierdza się / nie zatwierdza się~~

na czas określony do dnia 31-12-2025 r.
/na czas nieokreślony
projekt zmian organizacji ruchu nr ewid. KD.7120.2-20-2025
bez uwag / ~~z uwagami~~

STAROSTA RAWICKI
ul. Rynek 17
63-900 Rawicz

2023 -07- 10

STAROSTA
Adam Sperzyński
Adam Sperzyński

1. OPIS TECHNICZNY - Projekt Stałej Organizacji Ruchu.

Podstawa opracowania

- Umowa z Gminą Rawicz
- Uzgodnienia z zamawiającym oraz mapa

Nazwa i adres obiektu (zadania).

Przebudowa ul. Grota Roweckiego wraz z kanalizacją deszczową w Rawiczu

Nazwa inwestora:

Gmina Rawicz

Adres:

ul. Piłsudskiego 21, 63-900 Rawicz

Nazwa jednostki projektowej.

STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S.C.

Adres jednostki projektowej.

ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia

Opracował:

mgr inż. Jakub Starczewski,

2. Podstawy prawne i materiały źródłowe.

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 – Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 988);
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r., w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 784);
- 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. (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2311, ze zm.)
- Załącznik nr 1 - dla znaków drogowych pionowych
- Załącznik nr 2 - dla znaków drogowych poziomych
- Załącznik nr 3 - dla sygnałów drogowych
- Załącznik nr 4 – dla urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 433).

3. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest stała organizacja ruchu w ramach zadania: „Przebudowa ul. Grota Roweckiego wraz z kanalizacją deszczową w Rawiczu”

4. Parametry techniczne elementów drogi:

- Rodzaj drogi
- gminna

- | | |
|--|---------------------------|
| - Klasa drogi | - klasa L |
| - Kategoria ruchu drogi | - KR2 |
| - Droga jednojezdniowa | - dwukierunkowa |
| - Szerokość nawierzchni jezdni | - 5,50 m |
| - Rodzaj nawierzchni jezdni | - beton asfaltowy |
| - Szerokość nawierzchni ścieżki | - 3,00 m |
| - Rodzaj nawierzchni ciągu pieszo rowerowego | - kostka brukowa betonowa |

5. Stała organizacja

Projekt Stałej Organizacji Ruchu wprowadza się w związku z kompleksową przebudową ul. Gen. Grota Roweckiego oraz poprawą bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu drogowego. Obejmuje ustawienie oznakowania pionowego i poziomego oraz fakturowych oznaczeń nawierzchni.

Znaki pionowe powinny być pokryte folią odblaskową typu II-go, ponadto należy zastosować znaki grupy wielkości małe (M), znaki U-9a zastosować jako znak mini.

Oznakowanie poziome jezdni wykonać jako grubowarstwowe, ścieżki pieszo-rowerowej jako cienkowarstwowe.

SZCZEGÓŁY OZNAKOWANIA PRZEDSTAWIONO NA PLANIE SYTUACYJNYM.

6. Cel wprowadzenia stałej organizacji ruchu.

Projekt Stałej Organizacji Ruchu wprowadza się w związku z przebudową ul. Gen. Grota Roweckiego w Rawiczu

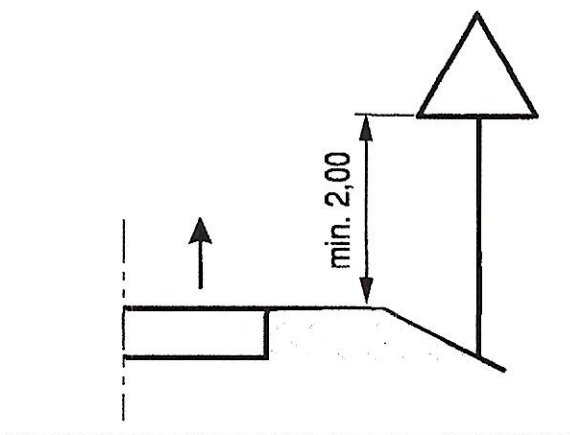
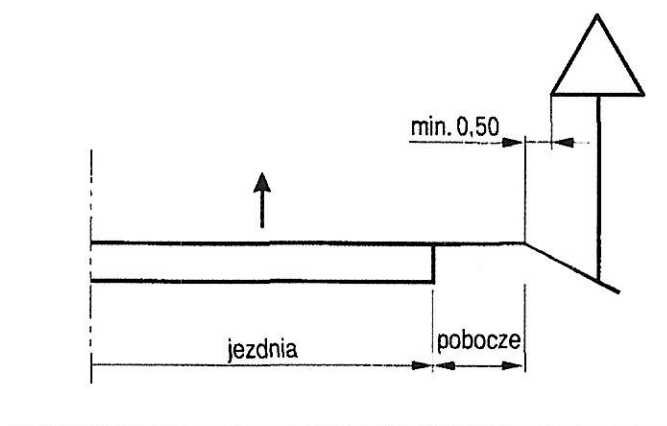
7. Przewidywany termin wprowadzenia organizacji ruchu: po przebudowie ulicy tj. do dnia 31.12.2025 r.

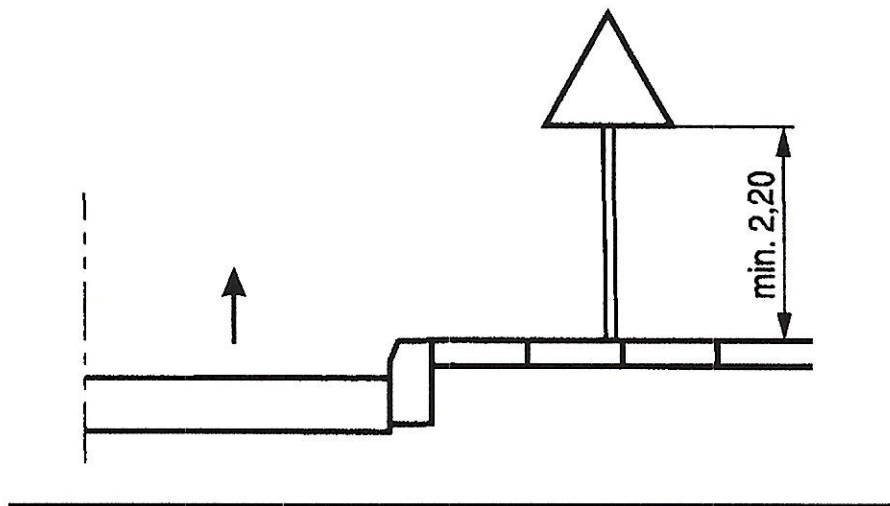
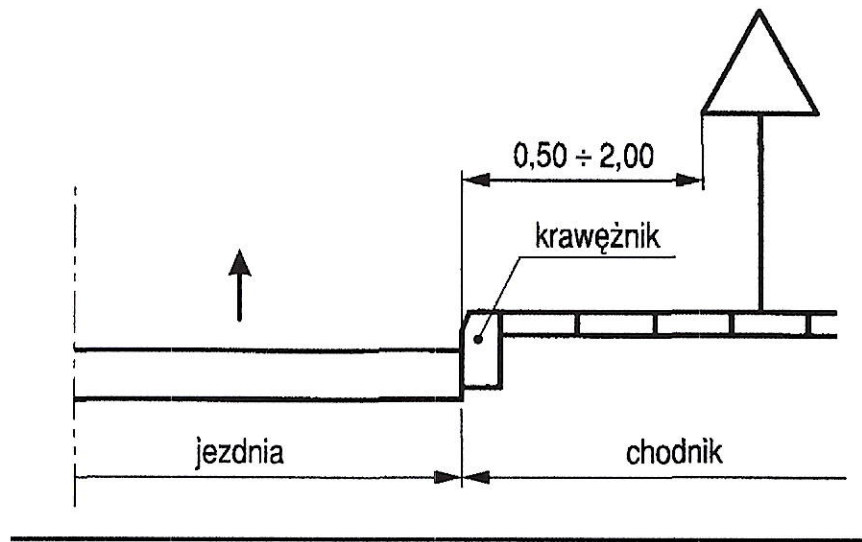
Opracował:

mgr inż. Jakub Stareczewski



Grupy znaków	Symbol	Kategorie znaków			
		A ostrzegawcze	B zakazu	C nakazu	D informacyjne
		długość boku	średnica	długość podstawy	wysokość ($n = 0, 1, 2$)
wielkie	W	1200	1000	1200	$1200 + 300 n$
duże	D	1050	900	900	$900 + 225 n$
średnie	S	900	800	600	$600 + 150 n$
małe	M	750	600	600	$600 + 150 n$
mini	MI	600	400	400	$400 + 100 n$





ZESTAWIENIE OZNAKOWANIA PROJEKTOWANEGO

ZESTAWIENIE OZNAKOWANIA PIONOWEGO			
Typ znaku	Symbol	Znaczenie	Ilość
ostrzegawcze	A-7	„ustęp pierwszeństwa”	4 szt.
ostrzegawcze	A-17	„dzieci”	2 szt.
zakazu	B-2	„zakaz wjazdu”	1 szt.
zakazu	B-36	„zakaz zatrzymywania się”	6 szt.
zakazu	B-21	„zakaz skręcania w lewo”	1 szt.
zakazu	B-22	„zakaz skręcania w prawo”	2 szt.
informacyjne	D-1	„droga z pierwszeństwem”	9 szt.
informacyjne	D-2	„koniec drogi z pierwszeństwem”	1 szt.
informacyjne	D-3	„droga jednokierunkowa”	1 szt.
informacyjne	D-6	„przejście dla pieszych”	14 szt.
informacyjne	D-6b	„przejście dla pieszych i przejazd dla rowerzystów”	6 szt.
informacyjne	D-18	„parking”	4 szt.
informacyjne	D-15	„przystanek autobusowy”	4 szt.
informacyjne	D-21	„szpital”	2 szt.
nakazu	C-16	„droga dla pieszych”	3 szt.
nakazu	C-13a	„koniec drogi dla rowerów”	1 szt.
nakazu	C-13_16C	„droga dla pieszych i rowerów”	6 szt.
nakazu	C-12	„ruch okrężny”	4 szt.
uzupełniające	F-5	„uprzedzenie o zakazie”	1 szt.
tabliczki	T-6a	„tabliczka wskazująca rzeczywisty przebieg drogi z pierwszeństwem przez skrzyżowanie”	3 szt.
tabliczki	T-30f	„tabliczka wskazująca sposób ustawienia pojazdu względem krawędzi jezdni”	2 szt.
tabliczki	T-25c	„tabliczka wskazująca odwołanie zakazu postoju i zatrzymywania”	2 szt.
tabliczki	T-16a	„tabliczka wskazująca miejsce wyjazdu pojazdów uprzywilejowanych wskazanych na tabliczce”	2 szt.
tabliczki	T-29	„tabliczka informująca o miejscach dla pojazdów przewożących lub kierowanych przez osoby niepełnosprawne mające trudności w poruszaniu się”	2 szt.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BEZPIECZEŃSTWA			
	U-9a mini	„skrajnia”	2 szt.
	U-5b_C-9	„słupek przeszkodowy”	4 szt.
ZESTAWIENIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO			
P-10	„przejście dla pieszych”	125,75 m²	
P-11	„przejazd dla rowerów”	10,55 m²	
P-12	„linia bezwzględnego zatrzymania”	8,90 m²	
P-14	„linia warunkowego zatrzymania złożona z prostokątów”	14,0 m²	
P-13	„linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów”	4,60 m²	
P-17	„linia przystankowa”	18,2 m²	
P-24	„miejsce dla pojazdu osoby niepełnosprawnej”	1,52 m²	
P-23	„rower”	5,29 m²	
P-26	„piesi”	5,60 m²	
P-27	„kierunek i tor ruchu roweru”	8,61 m²	
	Przejazd dla rowerzystów- czerwony	56,33 m²	
	Miejsce postojowe dla niepełnosprawnych- niebieskie	36,21 m²	
SYSTEM FAKTUROWYCH OZNACZEŃ NAWIERZCHNI			
-	Pole uwagi	7,65 m²	
-	Pas prowadzący	7,70 m²	
-	Pas ostrzegawczy	44,76 m²	



<p>STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia (Tel. 728-809-221)</p>				
Nazwa zadania	Przebudowa ulicy Gen. Grotu Roweckiego wraz z kanalizacją deszczową w Rawiczu			
Inwestor	Gmina Rawicz, ul. Piłsudskiego 21; 63-900 Rawicz	Stadium	PSOR	
Adres obiektu	ul. Gen. Stefana Grotu Roweckiego; 63-900 Rawicz	Skala	1:25000	
Rysunek	PLAN ORIENTACYJNY	Rysunek nr	1	
		Data oprac.	04.2023	
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr. bud.	Podpis
Autor projektu	Mgr inż. Jakub Starczewski	drogowa	WKP/0306/PWOD/13	