USŁUGI PROJEKTOWE
BUDOWNICTWO, DROGOWNICTWO, INSTALACJE

99-100 ŁĘCZYCA
UL. DWORCOWA 5D/7

TEL. 792-609-658
FAX 0-24/ 721-29-08

NIP: 775-231-81-74
REGON: 100111185

pjodaniewski@op.pl

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

dla zadania:

Przebudowa drogi gminnej ul. Traugutta w Brzezinach"

ZAMAWIAJĄCY:

Miasto Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16
95-060 Brzeziny

LOKALIZACJA OBIEKTU

Miasto: **Brzeziny**
dz. ew. nr:
2753, 2658, 2409/4, 2475/4, 2475/3,
2475/1, 2422/3, 2513/3
obręb geodezyjny : **8**
Jednostka ewidencyjna: **Brzeziny**

Opracował:	**Podpis:**
Paweł Jodaniewski	**mgr inż. Paweł Jodaniewski** uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej [illegible]

Łęczyca, wrzesień 2018r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16

1. OPIS TECHNICZNY 3
1.1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA 3
1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA 3
1.3. CEL I UZASADNIENIE 4
1.4. OZNAKOWANIE 4
1.5.1. WIELKOŚĆ, WYMIARY I WIDOCZNOŚĆ ZNAKÓW 5
1.5. PRZEWIDYWANY TERMIN WPROWADZENIE ORGANIZACJI RUCHU 5

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 26

1. OPIS TECHNICZNY

1.1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt dotyczy oznakowania pionowego i poziomego ulicy ***Traugutta*** na odcinku 106 m. Ul. Traugutta zlokalizowana jest w pasie drogi gminnej nr 121255E od skrzyżowania Lasockich/Mickiewicza do skrzyżowania Joselewicza/Pl. Jana Pawła II.

1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2012r. poz. 1137 z późn. zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z 12 października 2002 r., poz. 1393),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. Nr 177 z 14 października 2003 r. pozycja 1729),
- 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 (załączniki nr 1 – 4), (Dz. U. z 2003r. nr 220 poz.2181)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 r. poz. 430).

1.3. CEL I UZASADNIENIE

Celem opracowania jest uregulowanie stanu prawnego organizacji ruchu na drodze, a tym samym poprawa bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego ze szczególnym uwzględnieniem skrzyżowań.

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16

1.4. OZNAKOWANIE

Wg załączonych rysunków w części graficznej.

Ustawienie wszystkich znaków w miejscach wskazanych w projekcie, uwzględniając ewentualne korekty w terenie pozwalające na zachowanie skrajni i dobrej widoczności i istniejące oznakowanie.

Wysokość posadowienia znaków konwencjonalnych 2200 mm licząc od poziomu pobocza do dolnej krawędzi znaku.

Po zakończeniu robót należy uporządkować teren pasa drogowego na którym wykonywane były roboty.

1.5.1. WIELKOŚĆ, WYMIARY I WIDOCZNOŚĆ ZNAKÓW

OZNAKOWANIE PIONOWE

Grupa wielkości znaków na drodze powiatowej – znaki średnie (S), z wyjątkiem drogowskazów. Tablice drogowskazowe na drogach powiatowych - małe (M).

Wymiary w mm (n=0,1,2)

Grupy znaków	Symbol	Kategorie znaków				
		A Ostrzegawcze	B zakazu	C nakazu	D Informacyjne	
		Długość boku	Średnica		Długość podstawy	Wysokość
Małe	**M**	**750**	**600**	**600**	**600**	**600+150n**
Średnie	**S**	**900**	**800**	**800**	**600**	**600+150n**

Znaki należy ustawić tak aby najbardziej wystająca krawędź tarczy znaku znajdowała się od 0,5 do 2,0 m od krawędzi jezdni.

Należy stosować wyłącznie znaki drogowe odblaskowe pionowe. Znaki i urządzenia bezpieczeństwa ruchu użyte do oznakowania dróg powinny być dobrze widoczne oraz utrzymane w należytym stanie. Obowiązek ten ciąży na zarządcy drogi.

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16

Folia na lica znaków pionowych :

- Znaki A-7 folia odblaskowa typ 2,
- Pozostałe znaki folia odblaskowa typ 1.

Słupki do znaków ø 60 mm ocynkowane.

Konstrukcje wsporcze znaków, po umieszczeniu na nich urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego powinny zapewniać stabilność.

W miejscach wskazanych na PZT w obrębie przejść dla pieszych stosuje się system aktywnej informacji wizualnej w postaci znaków D-6 umieszczonych na wysięgniku nad jezdnią z doświetleniem przejść. Zasilanie bateriami słonecznymi.

OZNAKOWANIE POZIOME

Rozmieszczenie zgodne z planem sytuacyjnym.

Oznakowanie poziome stosować jako grubowarstwowe o okresie trwałości 4 lata.

Stosuje się przed przejściami dla pieszych punktowe elementy odblaskowe barwy żółtej.

1.5. PRZEWIDYWANY TERMIN WPROWADZENIE ORGANIZACJI RUCHU

II-III kwartał 2019r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16

zakres opracowania

1:5000

mgr inż. Paweł Jodaniewski
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LOD/1135/PGOD/09, LOD/0813/OWOD/07

STAROSTWO POWIATOWE
w Brzezinach
95-060 Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16

Układ współrzędnych mapy **1992 (EPSG 2180)** ***X:*** 437737,52 ***Y:*** 553055,27 ***N:*** 51°48'12.49" ***E:*** 19°46'10.93" Aktualna Skala