


NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO I ZADANIA:	Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego – Etap II		
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		
RODZAJ OPRACOWANIA :	Projekt stałej organizacji ruchu		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	m. Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elizy Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego		
DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ:	Działki nr: 160, 188/3, 158/2, 16, 154, 128, 120/3 obręb 0003 jednostka ewidencyjna 281001_1;		
INWESTOR:	Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo		
KATEGORIA OBIEKTU BUD.:	IV, XXV, XXVI		
ZESPÓŁ AUTORSKI:			PODPIS:
BRANŻA DROGOWA:	Projektant specjalność drogowa bez ograniczeń	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. nr WAM/0129/POOD/10	

lipiec 2018

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: BPT Sp. z o.o. ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn email: biuro@bpt.net.pl	
--	--

Spis treści

1	UZGODNIENIA	3
2	OPIS TECHNICZNY.....	6
2.1	Podstawa opracowania	6
2.2	Przedmiot i zakres opracowania	6
2.3	Charakterystyka stanu istniejącego oraz ruchu na drodze.....	6
2.4	Przewidywany termin wprowadzenia zmiany organizacji ruchu.	6
2.5	Charakterystyka projektowanego oznakowania	7
2.6	Szczegółowe zestawienie oznakowania	7
3	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	9
3.1	Rysunek 1.0: Plan orientacyjny - skala 1:10000.....	9
3.2	Rysunek 1.1: Plan sytuacyjny – organizacja ruchu – skala 1:500	10

1 UZGODNIENIA

Starostwo Powiatowe w Mrągowie



Starostwo Powiatowe
w Mrągowie
Wydział Komunikacji
i Transportu
ul. Królewiecka 60A
11-710 Mrągowo
tel. 89 741 01 58

STAROSTA MRĄGOWSKI

Mrągowo, dn. 20 lipca 2018 r.

WPŁYNIEŁO
URZĄD MIEJSKI W MRĄGOWIE

2018-07-23

podpis

Dotyczy: GKM.7221.32.2018
Nasz znak: KM.7121.46.2018.PC

Burmistrz Miasta Mrągowo
ul. Królewiecka 60A
11-700 Mrągowo

Na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy - Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1260 z późn. zm.) oraz § 6 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 784),

zatwierdzam

w całości przedłożony projekt stałej organizacji ruchu drogowego, na odcinkach dróg gminnych pozostających we właściwości starosty mrągowskiego tj. ul. Krasińskiego, ul. Tuwima, ul. Orzeszkowej, ul. Kochanowskiego i Pl. Słowackiego w Mrągowie, w związku z realizacją przez miasto Mrągowo inwestycji, polegających na przebudowie dróg wraz z infrastrukturą techniczną, **z wyłączeniem planowanego oznakowania pionowego i poziomego, na skrzyżowaniu dróg gminnych z drogą krajową nr 16,**

pod warunkiem

- 1) Stosowania się do regulacji prawnych zawartych w ustawie z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o Ruchu Drogowym (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1260 z późn. zm.) i rozporządzeniu Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2002 r. nr 170, poz. 1393 z późn. zm.) oraz Załączniku nr 1-4 do rozporządzenia 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 drodze (Dz. U. z 2003 r. nr 220, poz. 2181 z późn. zm.);
- 2) Uzyskania zatwierdzenia projektu stałej organizacji ruchu w zakresie skrzyżowań dróg gminnych z drogą krajową nr 16 przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad.

Niniejsze zatwierdzenie projektu stałej organizacji ruchu, dotyczy wyłącznie publicznych dróg gminnych i powiatowych pozostających we właściwości starosty mrągowskiego.

Zatwierdzoną organizację należy wprowadzić do 1 grudnia 2020 r.

Wprowadzenie nowej stałej organizacji ruchu, objętej zatwierdzonym powyżej projektem, może nastąpić po poinformowaniu organu zarządzającego ruchem na drodze, co najmniej 7 dni przed dniem wprowadzenia.

2018-07-20

Z up. STAROSTY

Krzysztof Dąbrowski

Naczelnik
w Wydziale Komunikacji i Transportu

(data zatwierdzenia projektu i podpis osoby upoważnionej)

Strona 1 z 2

Komenda Powiatowa Policji w Mrągowie


KOMENDA POWIATOWA POLICJI
11-700 Mrągowo, ul. Wolności 2
woj. warmińsko-mazurskie

02 L PR-/5160/18

WPLYNĘŁO
URZĄD MIEJSKI W MRĄGOWIE

2018 -07- 25

L. dz.
podpis

P. Tołec
26.07.2018

GMM
Mrągowo, dnia 25 lipca 2018 rok

Pani
mgr Otolia Siemienieć
Burmistrz MIASTA MRĄGOWO



Urząd Miejski
ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo

W odpowiedzi na pismo nr GKM.7221.32.2018 z dnia 06.07.2018r.,
w załączeniu przesyłam „Projekt stałej zmiany organizacji ruchu po przebudowie ul. Krasieńskiego, Tuwima,
Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Pl. Słowackiego w Mrągowie z wydaną opinią pozytywną pod
kątą proponowanych rozwiązań. (1 egz).

Wyk. 2 egz.
1 – adresat
2 – a/a
Wykonał : asp.sztab Zdzisław Biały
Tel. 89 741 9244

KOMENDANT
Powiatowy Policji
w Mrągowie
insp. Andrzej Skol

**Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z
infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach:
Kraśńskiego, Tuwima, Orzeszkowej,
Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego**

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		
RODZAJ OPRACOWANIA :	Projekt Stałej Organizacji Ruchu		
ADRES:	m. Mrągowo, ul. Kraśńskiego, ul. Tuwima, ul. Orzeszkowej, ul. Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego		
INWESTOR:	Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo		
KATEGORIA OBIEKTU BUD.:	IV, XXV, XXVI		
ZESPÓŁ AUTORSKI:			PODPIS:
BRANŻA DROGOWA:	Projektant	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. nr WAM/0129/POOD/10	

*Przedstawiamy projekt stałej organizacji ruchu do
przebudowy ulic „Na Zatorzu” w zakresie ciągów pieszych
i rowerowych. Opinie przyjąć.*

25 LIP. 2018

L. up. Krzysztof Poniatoński Błogi

Krzysztof Poniatoński
Inżynier
Organizacji Ruchu Drogowego
Wydział Organizacji i Ruchu Drogowego
KOP w Mrągowie
mgr inż. Zdzisław Biały

maj 2018

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BPT Sp. z o.o.
ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn
email: biuro@bpt.net.pl

2 OPIS TECHNICZNY

2.1 Podstawa opracowania

- Umowa nr OPZ.271.10.2017 z dnia 23.06.2017 r. zawarta pomiędzy Zamawiającym, tj. Gminą Miasto Mrągowo, a BPT Sp. z o.o.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jedn.: Dz. U. 2017 poz. 784 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170. Poz. 1393 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. 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. Poz. 2181 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn.: Dz. U. 2016 poz. 124)
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jedn.: Dz. U. 2017 poz. 1260 z późn. zm.)
- Wizja w terenie

2.2 Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu w ramach zadania przebudowy ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego – Etap II.

2.3 Charakterystyka stanu istniejącego oraz ruchu na drodze

Teren objęty opracowaniem leży w zachodniej części miasta Mrągowo. Ulice objęte projektem stałej organizacji ruchu przebiegają w terenie zabudowanym.

2.4 Przewidywany termin wprowadzenia zmiany organizacji ruchu.

Przedmiotowa zmiana w organizacji ruchu zostanie wprowadzona w do końca 2020 roku. Jednostka wprowadzająca organizację ruchu powiadomi organ zarządzający ruchem, zarządcę drogi co najmniej 7 dni przed wprowadzeniem przedmiotowej organizacji ruchu.

2.5 Charakterystyka projektowanego oznakowania

Znaki pionowe muszą być wykonane i ustawione zgodnie z wymogami *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. 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. Poz. 2181 z późn. zm.)*.

Do oznakowania ulicy Zygmunta Krasińskiego, Torowej i Placu Słowackiego należy zastosować znaki małe. Lica znaków w przypadku usytuowania znaku obok jezdni należy wykonać z folii odblaskowej typu 1. W przypadku znaków usytuowanych nad jezdnią oraz znaków: A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a i D-6b obowiązuje stosowanie folii odblaskowych typu 2. Dolną krawędź znaków lub tabliczek pod znakami należy umieścić na wysokości minimum 2,00 m od poziomu pobocza i min. 2,20 m od poziomu chodnika. Tarcze znaków umieszczanych na poboczu powinny być odsunięte na odległość minimum 0,50 m od krawędzi jezdni.

Podczas umieszczania znaków Wykonawca powinien sprawdzić, czy znak nie powoduje ograniczenia widoczności oraz czy nie jest przesłaniany przez istniejące znaki, drzewa itp. (lokalizacja znaków jak na załączniku graficznym). W razie konieczności należy skorygować lokalizację znaków.

Do oznakowania poziomego należy użyć materiałów cienkowarstwowych.

2.6 Szczegółowe zestawienie oznakowania

Znaki pionowe projektowane

Lp.	Symbol znaku	Liczba znaków
1	A-30	1 szt.
2	B-2	2 szt.
3	D-3	1 szt.
4	D-4a	1 szt.
5	D-40	1 szt.
6	D-41	1 szt.
7	Tabliczka z napisem „Koniec nawierzchni utwardzonej”	1 szt.

Znaki poziome projektowane

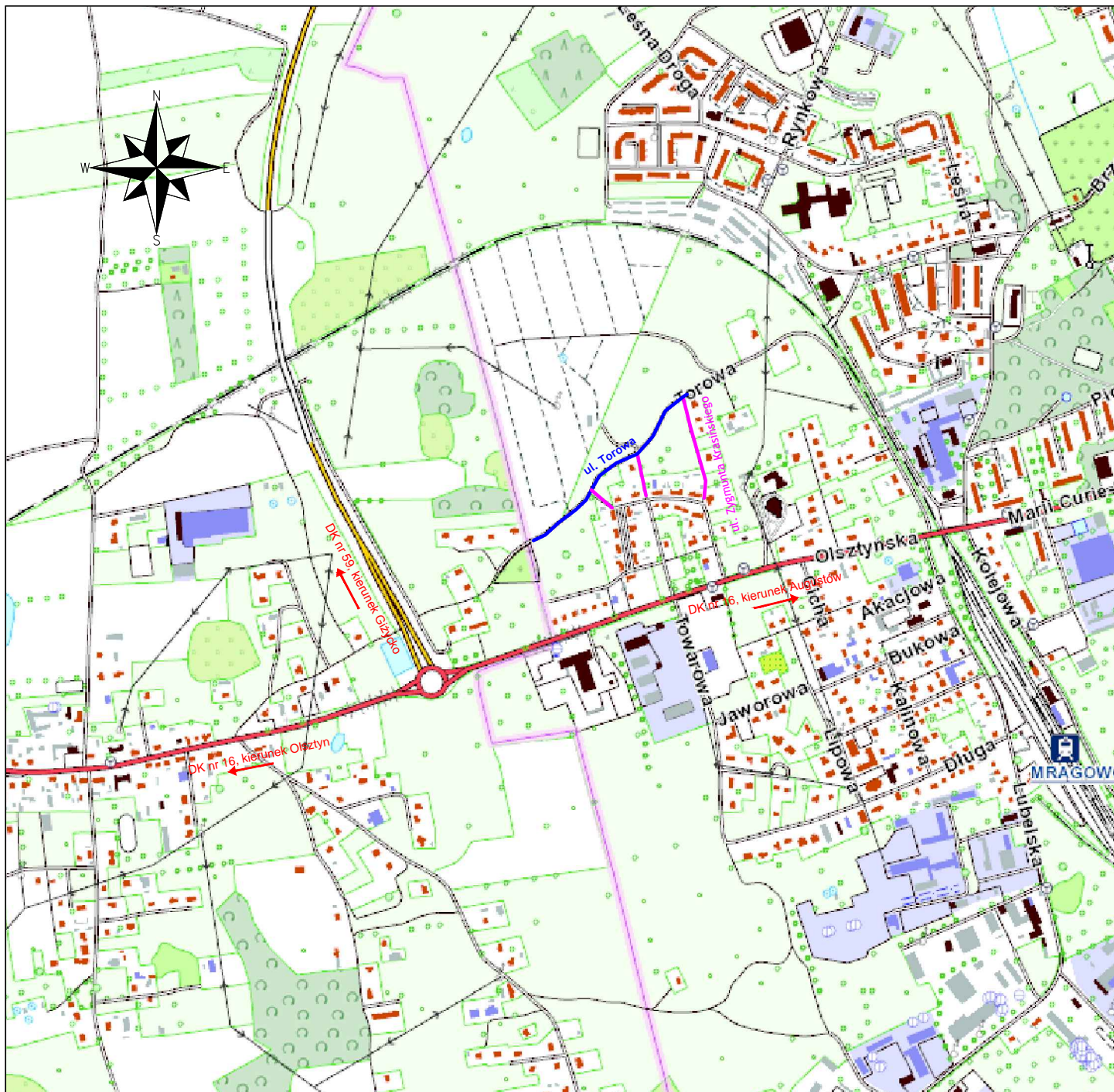
Lp.	Symbol znaku	Długość (mb)	Powierzchnia / Długość (m ² /mb)	Powierzchnia (m ²)
8	P-25	51,6	0,232	12,0
			Razem	12,0

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego projektowane

Lp.	Symbol	Opis	Liczba urządzeń brd
9	U-16a	Liniowy próg zwalniający listwowy	5 szt.

Opracował:

mgr inż. Mariusz Raszkiewicz



LEGENDA

- zakres opracowania - ul. Torowa (droga gminna nr 211020N)
- zakres opracowania - ul. Zygmunta Krasińskiego (droga gminna nr 211060N)

Jednostka projektowa:

BPT Sp. z o.o.
ul. Trylińskiego 14 lok. 8
10-683 Olsztyn

Zamawiający:

Gmina Miasto Mrągowo
ul. Królewiecka 60A
11-700 Mrągowo



Adres:

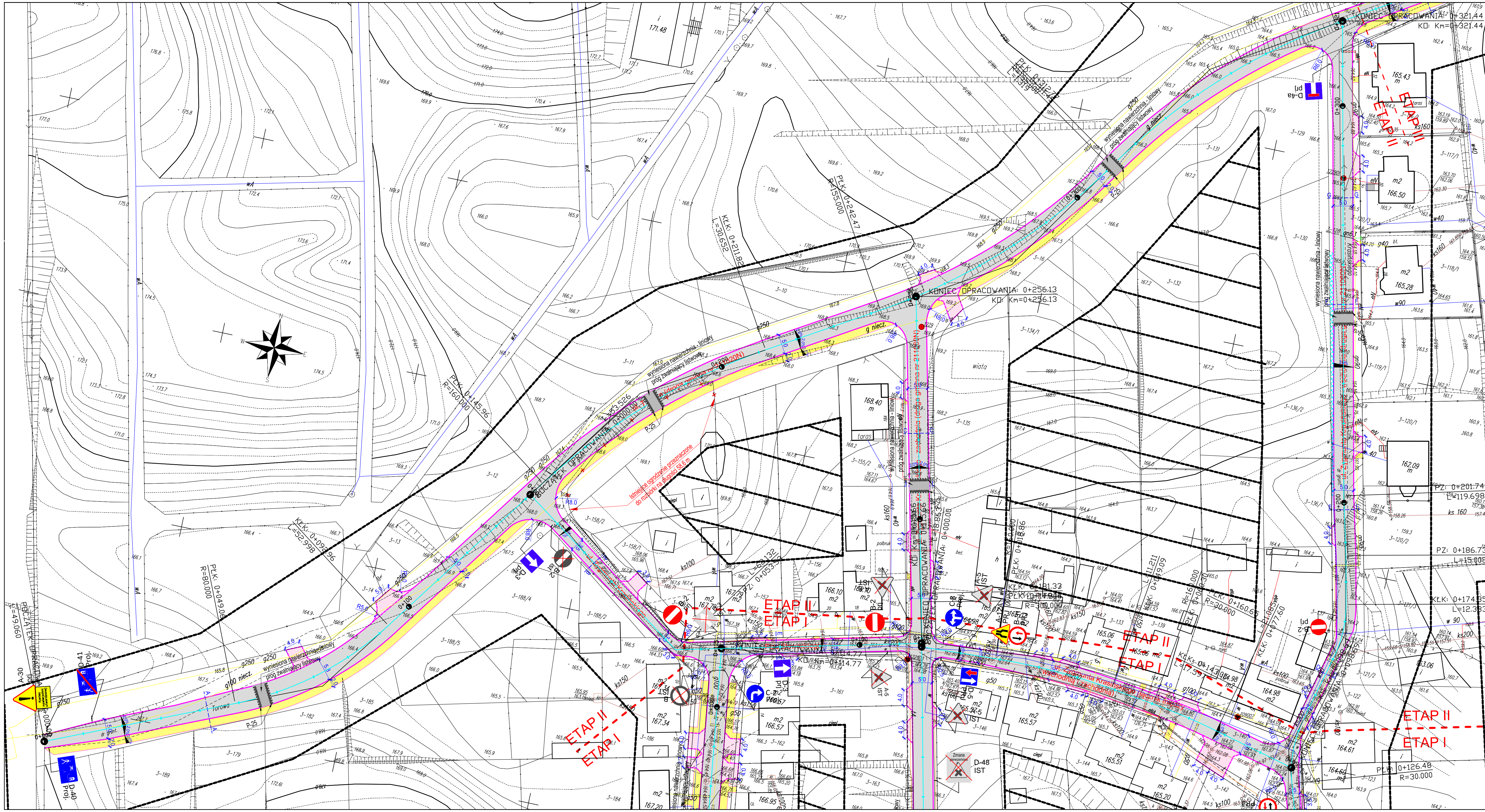
m. Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elizy Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego






Nazwa obiektu budowlanego i zadania:

Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego - Etap II

Tytuł rysunku: Plan orientacyjny

Projektant : br. drogowa	mgr inż. Mariusz Raszkievicz upr. bud. WAM/0129/POOD/10 specjalność drogowa bez ograniczeń	
Sprawdzający: br. drogowa	mgr inż. Renata Anna Kozak upr. bud. WAM/0128/POOD/10 specjalność drogowa bez ograniczeń	
Data: 07.2018 r.	Skala: 1:10 000	Nr rysunku: 1.0



- LEGENDA**
-  projektowane oznakowanie pionowe
 -  istniejące oznakowanie pionowe
 -  istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
 -  projektowane oznakowanie poziome
 -  istniejące oznakowanie poziome

Jednostka projektowa:
BPT Sp. z o.o.
ul. Trylińskiego 14 lok. 8
10-683 Olsztyn

Zamawiający:
Gmina Miasto Mragowo
ul. Królewicka 60A
11-700 Mragowo

Adres:
m. Mragowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana
Tuwima, ul. Elży Orzeszkowej, ul. Jana
Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Stowackiego

Nazwa obiektu budowlanego i zadania:
Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z
infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach:
Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego,
Torowej i Placu Stowackiego - Etap II

Tytuł rysunku: Plan sytuacyjny - organizacja ruchu

Projektant : mgr inż. Mariusz Raszkievicz
br. drogowa upr. bud. WAM/0129/POOD/10
specjalność drogowa bez ograniczeń

Data: 07.2018 r. **Skala:** 1:500 **Nr rysunku:** 1.1