

Budowa ulicy Jana Matejki w Ostrowi Mazowieckiej wraz z budową infrastruktury technicznej

STADIUM :		PROJEKT WYKONAWCZY	
RODZAJ OPRACOWANIA:		Projekt Czasowej Organizacji Ruchu	
ADRES:		ul. Jana Matejki, Ostrów Mazowiecka	
DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ:		2220/15, 5274, obręb 1, jednostka ewidencyjna 141601_1	
INWESTOR:		Miasto Ostrów Mazowiecka ul. 3 Maja 66 07-300 Ostrów Mazowiecka	
KATEGORIA OBIEKTU:		IV, XXV, XXVI	
ZESPÓŁ AUTORSKI:			
BRANŻA DROGOWA	Projektant	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. nr WAM/0129/POOD/10 pozycja 235/11/U/C	

styczeń 2017

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: BPT Sp. z o.o. Bartąg, ul. Tęczowy Las 2b/77, 10-687 Olsztyn telefon: +48 509 625 363, email: biuro@bpt.net.pl	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

SPIS ZAWARTOŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis techniczny

Podstawa opracowania
Przedmiot i zakres opracowania
Charakterystyka stanu istniejącego
Przewidywany termin zmiany organizacji ruchu
Opis oznakowania pionowego robót
Parametry znaków
Zestawienie znaków

CZĘŚĆ GRAFICZNA

- 1.0 Plan orientacyjny
- 1.1 Plan sytuacyjny - czasowa organizacja ruchu etap I w skali 1:500
- 1.2 Plan sytuacyjny - czasowa organizacja ruchu etap II w skali 1:500

1. Opis techniczny

1.1 Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- Zlecenia UM Ostrow Mazowiecka
- Wizji lokalnej;
- mapy sytuacyjno wysokościowej w skali 1:500
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. nr 177 z 2003r. poz. 1729),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (zał. do Dz.U. nr 220 z 2003r., poz. 2181)

1.2 Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt tymczasowej organizacji ruchu w zakresie oznakowania pionowego, celem zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego w strefie robót związanych z zadaniem pod nazwą "Budowa ulicy Jana Matejki w Ostrowi Mazowieckiej wraz z budową infrastruktury technicznej".

1.3 Charakterystyka drogi

Ulica Jana Matejki posiada nawierzchnię z betonowej kostki brukowej. Leży w południowo – zachodniej części Ostrowi Mazowieckiej.

1.4 Przewidywany termin zmiany organizacji ruchu

Projektowana zmiana organizacji ruchu ma charakter tymczasowy. Termin wprowadzenia niniejszego opracowania uzależniony jest od terminu wyłonienia wykonawcy robót. Roboty prowadzone będą do końca 2017 roku.

1.5 Opis projektowanych rozwiązań

W ramach zadania przewiduje się:

- budowę ulicy Jana Matejki w Ostrowi Mazowieckiej wraz z budową infrastruktury technicznej (kilometraż projektowany km 0+000,00 – 0+176,74)
- budowę jednostronnego chodnika
- budowę kanalizacji deszczowej, wpustów deszczowych, studni kanalizacji deszczowej / studni chłonnych
- docelową organizację ruchu drogowego.

Roboty związane z budową nawierzchni na ulicy Jana Matejki należy wykonać w dwóch etapach.

Etap I:

- ustawić zapory U-20b zgodnie ze schematem (na początku ulicy Jana Matejki oraz przy zjeździe na drogę gruntową)
 - ustawić znaki A-14 zgodnie ze schematem wzdłuż ulicy Parcelacyjnej, w obu kierunkach
 - ustawić znak A-14 zgodnie ze schematem wzdłuż ulicy Jana Matejki , w jednym kierunku
 - ustawić znak A-14 zgodnie ze schematem wzdłuż drogi gruntowej , w jednym kierunku
 - ustawić znaki B-33 wraz z B-25 wzdłuż ulicy Parcelacyjnej zgodnie ze schematem, w obu kierunkach
 - ustawić znak B-42 wzdłuż ulicy Parcelacyjnej zgodnie ze schematem, w obu kierunkach
 - ustawić znaki B-22 i B-21 wzdłuż ulicy Parcelacyjnej, zgodnie ze schematem
 - ustawić znak B-22 wzdłuż drogi gruntowej, zgodnie ze schematem
 - ustawić znak C-2 wzdłuż ulicy Jana Matejki, zgodnie ze schematem
- Szczegółową lokalizację i odległości przedstawiono na schemacie I.

Etap II:

- ustawić zapory U-20b zgodnie ze schematem (przed zjazdem na drogę gruntową)
 - ustawić znak A-14 zgodnie ze schematem wzdłuż ulicy Jana Matejki, w jednym kierunku
 - ustawić znak A-14 zgodnie ze schematem wzdłuż drogi gruntowej , w jednym kierunku
 - ustawić znak B-21 wzdłuż drogi gruntowej, zgodnie ze schematem
 - ustawić znak C-4 wzdłuż ulicy Jana Matejki, zgodnie ze schematem
- Szczegółową lokalizację i odległości przedstawiono na schemacie II.

Każdorazowo po zakończeniu robót drogowych należy zabezpieczyć i dostosować oznakowanie tymczasowe do panujących warunków drogowych. Pojazdy biorące udział w robotach muszą być wyposażone w ostrzegawczy sygnał świetlny.

Po zakończeniu prac należy przywrócić oznakowanie do stanu z przed rozpoczęcia robót

Za prawidłowe zorganizowanie tymczasowej organizacji ruchu odpowiedzialny jest kierownik budowy.

1.6 Parametry znaków

Do oznakowania robót należy zastosować znaki pionowe „średnie”, których lica muszą być wykonane z folii odblaskowej typu 2.

1.7 Zestawienie znaków

Etap I

Lp.	Symbol znaku	Ilość
1	U-20B	6
2	A-14	4
3	B-21	1
4	B-22	2
5	B-25	2
6	B-33	2
7	B-42	2
8	C-2	1

Etap II

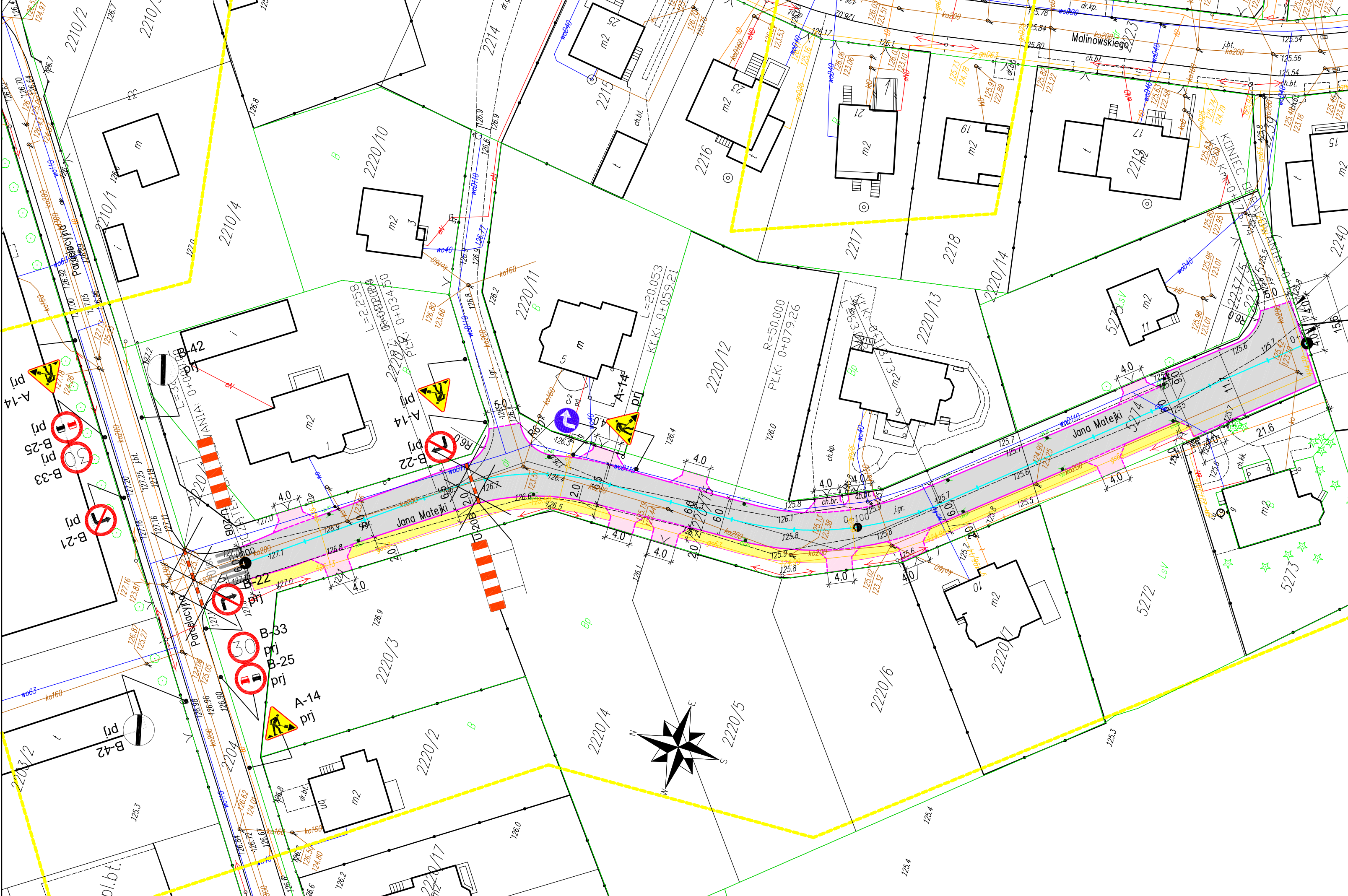
Lp.	Symbol znaku	Ilość
1	U-20B	2
2	A-14	2
3	B-21	1
4	C-4	1

Opracował:

mgr inż. Mariusz Raszkiewicz



<div>LEGENDA</div> <div><div></div>zakres opracowania</div>	
<div>BPT Sp. z o.o.</div> <div>Bartąg, ul. Tęczowy Las 2b/77</div> <div>10-687 Olsztyn</div>	
<div>Zamawiający:</div> <div>Miasto Ostrów Mazowiecka</div> <div>ul. 3 Maja 66</div> <div>07-300 Ostrów Mazowiecka</div>	
<div>Nazwa zadania:</div> <div>Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej budowy ulicy Matejki w Ostrowi Mazowieckiej wraz z uzyskaniem prawomocnego pozwolenia na budowę</div>	
<div>Tytuł rysunku: Plan orientacyjny</div>	
<div>Projektant: mgr inż. Mariusz Raszkiewicz</div> <div>upr. bud. WAM/0129/POOD/10 (br. drogowa)</div>	
<div>Skala: 1:10 000</div> <div>Nr rysunku: 1.0</div>	
<div>Data: 01.2017 r.</div>	



A-7
prj

Projektowane oznakowanie pionowe

BPT Sp. z o.o.

Bartag, ul. Tęczowy Las 2b/77

10-687 Olsztyn

Inwestor:

Miasto Ostrow Mazowiecka

ul. 3 Maja 66

07-300 Ostrow Mazowiecka

Nazwa zadania:

Budowa ulicy Jana Matejki w Ostrowi Mazowieckiej

wraz z budową infrastruktury technicznej

Tytuł rysunku:

Plan sytuacyjny - czasowa organizacja

ruchu etap I

Projektant :

br. drogowa

mgr inż. Mariusz Raszkiewicz

upr. bud. WAM/0129/POOD/10

Data:

02.2017 r.

Skala:

1:500

Nr rysunku:

1.1

