

Zamawiający:

**ZDP**  
**PIASECZNO**

**Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNIE**  
ul. Kościuszki 9  
05-500 Piaseczno

Jednostka projektowa:

  
02-736 Warszawa ul. Wróbla 21  
tel: (+022) 853 51 60

**TRANSMOST Sp. z o.o.**  
02-736 Warszawa , ul. Wróbla 21/1  
Tel/fax.: (0-22) 853 51 60

Stadium:

**PROJEKT WYKONAWCZY**

Branża:

**DROGI**

Obiekt budowlany:

**PRZEBUDOWA DROGI NR 2825W JAZGARZEW-JESÓWKA-ŻABIENIEC  
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ MOSTU - gm. PIASECZNO  
ETAP I – PRZEBUDOWA MOSTU**

Adres obiektu:

**Województwo:** mazowieckie  
**Powiat** piaseczyński  
**Jednostka ewidencyjna** 141804\_5-PIASECZNO

Nr ewidencyjny działek:

**17 ; 19 ; 25/7 ; 50 ; 51**  
**Obręb 0045-ŻABIENIEC IRS**

Część składowa opracowania:

**CZĘŚĆ II**

Numer TOMU:

**TOM 08**

Rewizja:

**00**

Nazwa opracowania:

**PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU  
PRZEBUDOWA MOSTU NA RZECIE ZIELONEJ (CZARNEJ)  
CZĘŚĆ OPISOWO-RYSUNKOWA**

**Zespół projektowy**

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Stanisław KOROŚ	ONB-907/10/75	
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech ŁYŻWA	KBU1-2126-1/70	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr umowy.:	Nr egzemplarza:
2011/4	10.2011 r.	11/KDM/ZO/2011	<b>1</b>

Stadium	Odcinek	Kilometraż	Branża	Nr obiektu	Nr tomu	Nr rewizji	Biuro
<b>PW</b>	<b>-</b>	<b>2+004.25</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>08</b>	<b>00</b>	<b>TM</b>

**Warszawa, PAŹDZIERNIK 2011**

## PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Jest częścią Projektu Wykonawczego w skład którego, wchodzi następujące opracowania:

Część składowa opracowania	Numer TOMU	Temat opracowania
<b>CZĘŚĆ II</b> Projekt Wykonawczy	<b>06</b>	<b>PROJEKT WYKONAWCZY MOSTU</b>
	<b>06-01</b>	<b>CZĘŚĆ OPISOWA</b>
	<b>06-02</b>	<b>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</b>
	<b>06-03</b>	<b>CZĘŚĆ PRZEDMIAROWO-KOSZTORYSOWA</b>
	<b>06-03-01</b>	Kosztorys ofertowy i przedmiar
	<b>06-03-02</b>	Kosztorys Inwestorski (tylko w Egz. nr 1)
	<b>07</b>	<b>PROJEKT WYKONAWCZY DOJAZDÓW</b>
	<b>07-01</b>	<b>CZĘŚĆ OPISOWO-RYSUNKOWA</b>
	<b>07-02</b>	<b>CZĘŚĆ PRZEDMIAROWO-KOSZTORYSOWA</b>
	<b>07-02-01</b>	Kosztorys ofertowy i przedmiar
	<b>07-02-02</b>	Kosztorys Inwestorski (tylko w Egz. nr 1)
	<b>08</b>	<b>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</b>
	<b>09</b>	<b>SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE</b>

### SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA.

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA</b> .....	3
<b>II. CZĘŚĆ GRAFICZNA</b> .....	7
1. Rys Nr 01-00. PLAN SYTUACYJNY. ORIENTACJA.....	8
2. Rys Nr 02-00. STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.....	9

## **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

## OPIS TECHNICZNY

Spis treści.

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA .....	5
2. PODSTAWY OPRACOWANIA .....	5
3. LOKALIZACJA.....	5
4. STAN ISTNIEJĄCY .....	6
5. PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU.....	6
6. TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU .....	6
7. SZCZEGÓLNE UWAGI DO PROJEKTU.....	6

## 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu w ramach przebudowy drogi nr 2825W Jazgarzew – Jesówka – Żabieniec wraz z przebudową mostu nad Kanałem Przerzutowym (odcinek rz. Zielonej /Czarnej) – ETAP I-wszy PRZEBUDOWA MOSTU.

## 2. PODSTAWY OPRACOWANIA

Podstawą formalną opracowania projektu jest Umowa Nr 11/KDM/ZO/2011 zawarta pomiędzy ZARZĄDEM DRÓG POWIATOWYCH W PIASECZNI 05-500 Piaseczno ul. Kościuszki 9 a firmą TRANSMOST Sp. z o.o. Projektowanie Dróg i Mostów ul. Wróbla 21/1, 02-736 Warszawa.

Projekt oparto na następujących materiałach:

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym, tekst jednolity,
- Dz.U. 58/2003, poz. 515

Oraz przepisy wydane na podstawie tej ustawy:

- Załącznik do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu i warunków ich umieszczania na drogach, Dz.U. 220/2003, poz.2181.

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nad tym zarządzaniem, Dz.U. 177/2003,poz.1729

a także:

- własna inwentaryzacja rejonu objętego projektem

## 3. LOKALIZACJA

Obiekt wraz z dojazdami zlokalizowany jest w miejscowości Żabieniec. Teren w pobliżu obiektu jest niezabudowany.

Projektowany most znajduje się nad Kanałem Przerzutowym w km 1+110 (odcinek rz. Zielonej) w ciągu drogi 2825W Jazgarzew - Jesówka - Żabieniec. Most usytuowany jest w pobliżu stawów rybnych (PLH 140039).

### Adres inwestycji:

Województwo:	mazowieckie
Powiat:	piaseczyński
Jednostka ewidencyjna:	141804_5-PIASECZNO – OBSZAR WIEJSKI
Obręb:	Nr 0045 – ŻABIENIEC IRS
Działki:	17 ; 19 ; 25/7 ; 50 ; 51

#### **4. STAN ISTNIEJĄCY**

W ciągu drogi 2825W Jazgarzew - Jesówka - Żabieniec nad rzeką Zieloną (odcinek o nazwie Kanał Przerzutowy) znajduje się jednoprzęsłowy most z płytą żelbetową opartą na masywnych przyczółkach betonowych.

Nawierzchnia na obiekcie wykonana jest jako brukowa z kostki kamiennej. Na krawężniach obiektu zamocowana jest bariera w postaci żelbetowych słupków i stalowych przeciągów rurowych.

Nawierzchnia na dojazdach do obiektu wykonana jest jako nawierzchnia brukowa z kamienia naturalnego. Stwierdzono również pozostałości nawierzchni asfaltowej.

Istniejąca nawierzchnia zostanie rozebrana i zastąpiona nawierzchnią asfaltową.

NA I PRZY ISTNIEJACYM OBIEKCIE BRAK OZNAKOWANIA.

#### **5. PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU**

Lokalizację znaków pionowych i poziomych pokazano na rysunku Nr 02-00 STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.

Zestawienie znaków:

<b>L.p.</b>	<b>Symbol znaku</b>	<b>Ilość lub długość znaków</b>	<b>Uwagi</b>
1.	A12-a	2 szt.	Projektowany
2.	P-4	47.5 mb.	Projektowany
3.	P1-e	22 mb.	Projektowany
4.	P7-a	22 mb.	Projektowany
5.	P7-b	110.5 mb.	Projektowany
6.	P7-d	14 mb.	Projektowany

#### **6. TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

Termin wprowadzenia projektowanej stałej organizacji ruchu w strefie proj. przebudowy przewiduje się na dzień zakończenia prac drogowo – mostowych (rok 2012).

#### **7. SZCZEGÓLNE UWAGI DO PROJEKTU**

Przed rozpoczęciem i po zakończeniu robót, związanych z oznakowaniem, należy bezzwłocznie powiadomić organ zarządzający ruchem.

## **II. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

### **SPIS RYSUNKÓW:**

1. Rys Nr 01-00. PLAN SYTUACYJNY. ORIENTACJA
2. Rys Nr 02-00. STAŁA ORGANIZACJA RUCHU