



Inwestycja:

**Wykonanie dokumentacji technicznych i projektów stałej organizacji ruchu do Projektu „Bezpieczeństwo w ruchu drogowym”, poprawiających bezpieczeństwo ruchu pieszego na terenie powiatu siemiatyckiego.**

**Zadanie inwestycyjne nr 6: Poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszego w obrębie szkół, (droga powiatowa nr 2101B w m. Perlejewo, przejście w obrębie szkoły podstawowej i gimnazjum), poprzez wykonanie oznakowania pionowego i poziomego wraz z wygradzeniem barierkami ochronnymi i korektą wysokościową istniejących krawężników z nawierzchnia bitumiczną.**

Stadium: **Przedmiar robót**

Część: **Budowa układu drogowego**

Egzemplarz: **1 z 2**

Inwestor: **Powiatowy Zarząd Dróg w Siemiatyczach  
17-300 Siemiatycze, ul. 11 Listopada 253**

Biuro projektów: **Polska Inżynieria sp. z o.o., 02-002 Warszawa, ul. Nowogrodzka 62B, lok. 19**

Stron zawiera: **opracowanie zawiera kolejno ponumerowanych stron**

<u>Zespół projektowy</u>	<u>Imię i nazwisko</u>	<u>Nr uprawnień</u>	<u>Branża</u>	<u>Podpis</u>
Opracowujący:	<b>mgr inż. Paulina Tyborowska</b>		<b>drogi</b>	.....
Opracowujący:	<b>inż. Rafał Szerszeński</b>		<b>drogi</b>	.....



PROJEKT KIK 76 „BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM”  
WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ SZWAJCARIĘ  
W RAMACH SZWAJCARSKIEGO PROGRAMU WSPÓŁPRACY  
Z NOWYMI KRAJAMI CZŁONKOWSKIMI UNII EUROPEJSKIEJ

**Warszawa, marzec 2013**



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>Zadanie inwestycyjne nr 6 - Poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszego w obrębie szkół, (droga powiatowa nr 2101B w m. Perlejewo, przejście w obrębie szkoły podstawowej i gimnazjum),</b>					
<b>1</b>					
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	BCD	D.01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywieżenia	m <sup>2</sup>	
d.1	01.03.02-16		5.6	m <sup>2</sup>	
					<b>5.60</b>
2	BCD	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywieżenia	m	
d.1	01.03.02-17		10	m	
					<b>10.00</b>
3	BCD	D.01.02.04	Wywieżenie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 5 km	m <sup>3</sup>	
d.1	01.03.35-01		poz.1*0.08 poz.2*0.2*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
					<b>1.05</b>
4	BCD	D.01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	
d.1	01.03.02-26		6	szt.	
					<b>6.00</b>
5	BCD	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	
d.1	01.03.02-25		4	szt.	
					<b>4.00</b>
<b>2</b>					
<b>CHODNIKI I PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH</b>					
6	BCD	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B-10)	m	
d.2	08.01.01-02 analogia		10	m	
					<b>10.00</b>
7	BCD	D.08.02.01	Wykonanie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - płytki ryflowane "STOP" przy przejściach dla pieszych	m <sup>2</sup>	
d.2	08.02.01-03 analogia		5.6	m <sup>2</sup>	
					<b>5.60</b>
<b>3</b>					
<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
<b>3.1</b>					
<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>					
8	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe białe odblaskowe, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	
d.3.1	07.01.01-10		11	m <sup>2</sup>	
					<b>11.00</b>
9	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe białe odblaskowe, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	
d.3.1	07.01.01-11		11	m <sup>2</sup>	
					<b>11.00</b>
10	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe białe odblaskowe, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	
d.3.1	07.01.01-12		3	m <sup>2</sup>	
					<b>3.00</b>
11	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach - kolor biały	m <sup>2</sup>	
d.3.1	07.01.02-03		14	m <sup>2</sup>	
					<b>14.00</b>
12	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach - kolor czerwony; tło pod P-10	m <sup>2</sup>	
d.3.1	07.01.02-03 analogia		34	m <sup>2</sup>	
					<b>34.00</b>
13	BCD	D.07.01.01	Oznakowanie poziome - znaki A-17 malowane na nawierzchni jezdni	szt.	
d.3.1	07.01.01-12		2	szt.	
					<b>2.00</b>
<b>3.2</b>					
<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>					
14	BCD	D.07.02.01	Ustawienie słupów z rur stalowych fi 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	
d.3.2	07.02.01-01 analogia		4	szt.	
					<b>4.00</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
15	BCD d.3.2 07.02.11-02 analogia	D.07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków znaków A, B, D - znaki średnie, folia od- blaskowa I generacji 4	szt. szt.	 <b>4.00</b>
16	BCD d.3.2 07.02.11-02	D.07.02.01	Przymocowanie do gotowych tablic ze znakami D6+T27 - wymiary tablicy 1000x1600 mm, lico z folii odblaskowej w kolorze żółtym fluorescencyjnym 2	szt. szt.	 <b>2.00</b>
<b>3.3</b>			<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
17	BCD d.3.3 07.06.06-11	D.07.06.02a	Ustawienie ogrodzenia segmentowego U-12a - przyjęto poręczę ochronne sztyw- ne z pochwytaami i poręczami z rur stalowych oraz o rozstawie słupków z rur co 1, 5 m 85	m m	 <b>85.00</b>