

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Stała organizacja ruchu ulicy Zajęczka w Markach  
ADRES INWESTYCJI : Marki ul. Zajęczka na odcinku od ul. Sowińskiego do ul. Lisa Kuli  
INWESTOR : Gmina Miasto Marki  
ADRES INWESTORA : 05-270 Marki Al.Marsz.J.Piłsudskiego 95  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Anna Chudzik  
DATA OPRACOWANIA : 04.04.2016

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.04.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>SOR Zajęczka</b>					
1		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu, stała organizacja ruchu</b>			
1.1		<b>Oznakowanie poziome</b>			
1 D- d.1. 07.01.01.11. 1 02		Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego z farby białej odblaskowej- linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe (P-4) 71.3*0.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.112	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.112</b>
2 D- d.1. 07.01.01.12. 1 02		Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego z farby białej z elementami odblaskowymi- linie segregacyjne i krawędziowe przerywane (P-1e) 22.5*0.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
3 D- d.1. 07.01.01.13. 1 02		Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego z farby białej odblaskowej- linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych (P-10, P-12, P-14) 49.2*0.5+16.5*0.5+6.5*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.100</b>
4 D- d.1. 07.01.01.61. 1 02		Wykonanie oznakowania poziomego jezdni punktowymi elementami odblaskowymi ("kocie oczka") PEO 60	szt szt	 60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
1.2		<b>Oznakowanie pionowe</b>			
5 D d.1. 07.02.01.41. 2 02		Montaż nowych słupków do znaków drogowych 38+1	szt szt	 39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
6 D07.02.01.4 d.1. 4.07 2		Montaż tablic znaków drogowych typ A, małych, folia odblaskowa I generacji (A-2, A-6b, A-6c, A-11a, A-30) 1+1+1+12+9	kpl kpl	 24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
7 d.1. wycena in- 2 dywidualna		Demontaż i ponowny montaż tablic znaków drogowych typ A (A-30) 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8 BCP d.1. 451.02.01.3 2 5.10		Rozebranie słupków do znaków drogowych 4+4+1	szt szt	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
9 BCP d.1. 451.02.01.3 2 5.15		Demontaż tablic znaków drogowych typ A (A-7) 4	szt szt	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10 BCP d.1. 451.02.01.3 2 5.15		Demontaż tablic znaków drogowych typ B (B-35 z TO) 4	szt szt	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11 BCP d.1. 451.02.01.3 2 5.15		Demontaż tablic znaków drogowych typ D (D1) 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12 D d.1. 07.02.01.44. 2 16		Montaż tablic znaków drogowych typ B, małych, folia odblaskowa I generacji (B-20, B-33) 1+12	szt szt	 13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
13 D d.1. 07.02.01.44. 2 25		Montaż tablic znaków drogowych typ D małych folia odblaskowa I generacji (D-1) 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 d.1. 2		Demontaż i ponowny montaż tablic znaków drogowych typ T, folia odblaskowa I generacji (T-3) 1	szt szt	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	D	Montaż tablic znaków drogowych typ T, folia odblaskowa I generacji ( T-1, T-3)	m <sup>2</sup>	RAZEM	1.000
d.1.	07.02.01.46.				
2	07				
	kalk. własna	12*0.6*0.25+9*0.78*0.25	m <sup>2</sup>	3.555	
				RAZEM	3.555
1.3		<b>Elementy bezpieczeństwa ruchu</b>			
16		Montaż słupka blokującego U-12c	szt		
d.1.	wycena in-				
3	dywidualna	24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
2		<b>Wykonanie 6 progów zwalniających</b>			
17	D	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych średnia grubość 3cm ze	m <sup>2</sup>		
d.2	05.03.11.31.	wsp. trudności			
03					
	analogia	205	m <sup>2</sup>	205.000	
				RAZEM	205.000
18		Koszty mobilizacji sprzętu do frezowania	kpl		
d.2	wycena in-				
	dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	D	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca z AC 16W	m <sup>2</sup>		
d.2	05.03.05.12.	grub.warstwy 8cm ze wsp.trudności			
04					
	analogia	133	m <sup>2</sup>	133.000	
				RAZEM	133.000
20	D	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna z AC 8S	m <sup>2</sup>		
d.2	05.03.07.21.	grub.warstwy 4cm ze wsp.trudności			
04					
	analogia	205	m <sup>2</sup>	205.000	
				RAZEM	205.000
21		Koszty mobilizacji sprzętu do wykonania nawierzchni z betonu asfaltowego	kpl		
d.2	wycena in-				
	dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000