

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Przebudowa drogi gminnej - ul. Słoneczna**

Adres zamierzenia budowlanego:

**ul. Słoneczna, m. Błonie, pow. warszawski zachodni, woj. mazowieckie**

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

45110000-1 - Roboty przygotowawcze

45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa i adres zamawiającego:

**Burmistrz Błonia**

05-870 Błonie, ul. Rynek 6

Data opracowania przedmiaru robót:

23 marca 2017

PRZEDMIAR ROBÓT: 2) SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu
1	45110000-1	Roboty przygotowawcze
2	45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

## PRZEDMIAR ROBÓT: 3) TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej - ul. Słoneczna</b>					
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1.1	BCD D-01 01.01.01-01	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej 0.13792+0.32342	km km	0.461
1.2	BCD D-01 01.02.01.12-03	D-01.02.01	Ścinanie drzew bez utrudnień wraz z karczowaniem pni 7	szt. szt.	7
1.3	BCD D-01 01.02.01.22-03	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 3000/ha. Wywiezienie i spalanie pozostałości po karczunku. 0.005	ha ha	0.005
1.4	BCD D-01 01.02.02-03	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 15 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład. 320	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	320
1.5	BCD D-01 01.03.02-17	D-01.02.04	Rozebranie krawężników i obrzeży betonowych 1330	m m	1330
1.6	BCD D-05 05.03.11.33-02	D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne istn. warstwy ściernicowej do grubości max. 3cm - w miejscach występowania spękań odbitych, poprzecznych i siatkowych oraz w celu dostosowania do projektowanej niwelety - w rejonie progów zwalniających 2150/2+61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1136
1.7	BCD D-01 01.02.04.21-01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni istniejących zjazdów 1000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1000
1.8	BCD D-01 01.02.04.71-01	D-01.02.04	Rozebranie przepustów 111	m m	111
1.9	BCD D-01 01.02.04.24-01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni istniejącego chodnika 680	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	680
<b>2</b>	<b>45233120-6</b>		<b>Roboty w zakresie budowy dróg</b>		
2.1	BCD D-02 02.01.01.14-01	D-02.01.01 D-06.04.01	Wykopy wykonywane mechanicznie - rowy (120+270)*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	195
2.2	BCD D-03 03.07.01.32-62	D-03.01.03	Mechaniczne czyszczenie rurociągu pomiędzy ul. Słoneczną, a ul. Fabryczną 95	m m	95
2.3	BCD D-10 10.01.05-02	D-03.02.01A	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem 9	szt. szt.	9
2.4	BCD D-03 03.06.01.31-01	D-03.02.01A	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów gazowych, nadbudowa wykonana betonem 35	szt. szt.	35
2.5	BCD D-04 04.01.01-01	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniami zagęszczaniem podłoża. Średnia grubość korytowania 15cm - zjazdy - chodniki - pobocza 1051+680+(138+323)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1962
2.6	BCD D-04 04.02.01.22-01	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 10 cm - chodniki 680	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	680

## PRZEDMIAR ROBÓT: 3) TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
2.7	BCD D-04 04.02.01.23-01	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 15 cm - zjazdy 1051	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					1051
2.8	BCD D-04 04.04.02.12-01	D-04.04.02B D-04.08.00	Wykonanie warstwy wyrównawczej z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm - progi zwalniające 61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					61
2.9	BCD D-04 04.05.01.21-02	D-04.05.01B	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grunto-cement przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm 2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki 680	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					680
2.10	BCD D-04 04.05.01.12-02	D-04.05.01B	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grunto-cement przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm 2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazd publiczny 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					40
2.11	BCD D-04 04.04.02.23-01	D-04.04.02B	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy 1051-40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					1011
2.12	BCD D-04 04.04.02.24-01	D-04.04.02B	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazd publiczny 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					40
2.13	BCD D-04 04.04.02.22-01	D-04.04.02B	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pobocza (138+323)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					231
2.14	BCD D-05 05.03.11.33-03	D-05.03.26D	Ułożenie siatki stalowej (siatka zamocowana do podłoża kołkami i membraną wypełniającą - szczepną o gr. 1cm) 2150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					2150
2.15	BCD D-05 05.03.05.22-04	D-05.03.05A	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm - 10cm 2150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					2150
2.16	BCD D-05 05.03.23.15-01	D-05.03.23A	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementowo-piaskową - progi zwalniające 61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					61
2.17	BCD D-05 05.03.23.14-03	D-05.03.23A	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementowo-piaskową - chodniki - dowiązanie chodnika do ul. Mokrej 640+40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					680
2.18	BCD D-05 05.03.23.15-02	D-05.03.23A	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementowo-piaskową - zjazdy - zjazd do nieruchomości 110/11 w rejonie ul. Mokrej 1035+16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					1051

## PRZEDMIAR ROBÓT: 3) TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
2.19	BCD D-03 03.01.01.11-01	D-06.02.01A	Wykonanie przepustów drogowych pod zjazdami rurowych jednootworowych, z rur polietylenowych spiralnie karbowanych fi 30 cm, 111	m m	
					111
2.20	BCD D-08 08.01.01.11-04	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 - krawężnik przy chodniku - dowiązanie krawężnika do ul. Mokrej 485-217+18	m m	
					286
2.21	BCD D-08 08.01.01.11-04	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 - krawężnik najazdowy przy zjazdach 217	m m	
					217
2.22	BCD D-08 08.01.01.13-01	D-08.01.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 - jezdnia - obramowanie zjazdów - zjazd do nieruchomości 110/11 w rejonie ul. Mokrej 911+19	m m	
					930
2.23	BCD D-08 08.03.01.12-04	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 - chodniki 876	m m	
					876
2.24	BCD D-06 06.01.01.22-03	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą 1642	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					1642
2.25	BCD D-07 07.01.01.13-02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z punktowymi elementami odblaskowymi 8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					8
2.26	BCD D-07 07.02.01.44-35	D-07.02.01A	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, małych typ A, folia odblaskowa co najmniej 1 typu - A7 - 2szt. - A11a - 6szt. 8	szt. szt.	
					8
2.27	BCD D-07 07.02.01.44-46	D-07.02.01A	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, małych typ B, folia odblaskowa co najmniej 1 typu - B-44 1 szt. - B-43 1 szt. 2	szt. szt.	
					2
2.28	BCD D-07 07.02.01.44-52	D-07.02.01A	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, małych typ D folia odblaskowa co najmniej 1 typu - D1- 2 szt. - D2 - 1 szt. - D4a - 1 szt. 4	szt. szt.	
					4
2.29	BCD D-07 07.02.01.46-18	D-07.02.01A	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa co najmniej 1typu 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
					2
2.30	BCD D-07 07.02.01.41-01	D-07.02.01A	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami 11	szt. szt.	
					11