

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Remont drogi Bratoszewice – Kalinów od km 0+00 do km 1+400 Etap III

1

L.p	Kod OST	Kod Roboty Podsta. wowej	Nazwa i wyliczenie jednostek robót podstawowych	Jedn. miary	Ilość Jedno-Stek
<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8</b>					
1	2	3	4	5	6
1	D-01.02.04	202	Ręczne rozebranie krawężników betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość 1 km. 150+160	m	310,00
<b>D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Kod CPV 4523000-8</b>					
2	D-03.02.01	101	Regulacja pionowa krater ściekowych ulicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt	6
3	D-03.02.01	111	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem 4 + 21	szt	25
<b>D-04.00.00 PODBUDOWY Kod CPV 45233000-9</b>					
4	D-04.03.01	012	Ręczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 1400x(1+1)	m <sup>2</sup>	2800,00
5	D-04.04.02	011	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego grubości 15 cm 5,2x5,7+6x8+7,8x3,5+4x6,5	m <sup>2</sup>	130,94
6	D-04.08.01	012	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką asfaltową grysowo – żwirową w ilości średnio 30 kg/m <sup>2</sup> 80x3+50x3+80x3+85x2x 30 kg	ton	24,00
<b>D-05.00.00 NAWIERZCHNIE Kod CPV 452233000-9</b>					
7	D-05.03.05	061	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej, grysowo – żwirowej grubości po zagęszczeniu 4 cm 52x9,3+88x5+28x6+538x6+700x6+5,2x5,7+6x8+7,8x3,5+4x6,5+7,8x6,5+6x7,5	m <sup>2</sup>	8746,24
8	D-05.03.05	062	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, średnia grubość frezowania 4 cm, odwiezienie urobku na odległość 5 km. 60x1,5+ 50x1+ 40x1,5+50x1	m <sup>2</sup>	250,00
<b>D-06.03.01 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV 45233000-9</b>					
9	D-06.03.01	032	Lokalne uzupełnienie poboczy gruntem rodzimym, rozścielenie i zagęszczenie gruntu ręczne. 700x 0,5x2	m <sup>3</sup>	28,00
<b>D-08.00.00 ELEMENTY ULIC Kod CPV 45233000-0</b>					
10	D-08.01.01	011	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu B-10 538 +160+350	m	1048,00

Łódź dn. 28.02.2012 r

Sporządził:

ANDRZEJ KOCIĘBA  
upr. bud. w specjalności „drogi”  
Nr 56/75/WZDP Warszawa

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 KNNR 6 d.1 0805-07		Rozebranie chodników w z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej [(15 x 5) + (3,5 x 10) + (26 x 1,5) + (28 x 1,5) + (10 x 1,5) + (6 x 1,5) + (15 x 1,5) + (65 x 1,5)] 335.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  335.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>335.00</b>
2 KNNR 6 d.1 0806-07		Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej [26 + 28 + 10 + 6 + 15 + 65] 150.00	m  m	  150.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>
3 KNNR 6 d.1 0806-02		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 100 x 30 x 15, na podsypce cementowo-piaskowej 194.00	m  m	  194.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.00</b>
4 KNR 4-04 d.1 1105-01 1105-02		Transport gruzu samochodem samowytadowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km 70.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  70.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.00</b>
<b>2</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
5 KNNR 6 d.2 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej [194 + 220 + (2 x 11) x 2] 458.00	m  m	  458.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>458.00</b>
6 KNNR 6 d.2 0403-03		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm ułożone na płasko jako zakończenie zjazdów 30.00	m  m	  30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
<b>3</b>		<b>CHODNIKI</b>			
7 KNNR 6 d.3 0404-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem [26 + 28 + 10 + 6 + 15 + 65] 150.00	m  m	  150.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>
8 KNR 2-31 d.3 0511-02		Chodnik z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 335.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  335.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>335.00</b>
9 KNNR 6 d.3 1305-03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m <sup>3</sup> , w chodniku [4 szt. + 0,3] 1.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.20</b>
<b>4</b>		<b>ZJAZDY</b>			
10 KNNR 6 d.4 0101-02		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm [(17 x 2) + 4 x (5 x 2) + (10 x 5) x 2] 174.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNNR 1 d.4 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> , z transp.urobku na odl.do 1 km sam.sa-mowyład. [174 x 0,3] 52.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  52.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
12	KSNR 1 d.4 0204-03	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowyład. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II) Krotność = 4 52.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  52.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
13	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm, na zjazdach 174.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.00</b>
14	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolorowej, grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 174.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.00</b>
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
15	KNR AT- d.5 03 0202- 01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno istniejącej nawierzchni asfaltowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> , na całej szerokości jezdni. [220 x 5,5] 1210.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1210.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1210.00</b>
16	KNNR 6 d.5 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne w ilości 75 kg / m <sup>2</sup> , na całej szerokości jezdni. [(200 x 5,5) x 0,075] 82.50	t  t	  82.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.50</b>
17	KNNR 6 d.5 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) [220 x 5,5] 1210.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1210.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1210.00</b>
<b>6</b>		<b>ODWODNIENIE</b>			
18	KNR 2-18 d.6 0625-01	Studzienka ściekowa z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z przykanalikiem dł. 2,50 m 1	szt.  szt.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
19	KNR 2-31 d.6 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu [20 + 10] 30.00	m  m	  30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
20	KNNR 6 d.6 1301-07	Ścięcie poboczy wraz z uzupełnieniem ubytków destruktem asfaltowym lub tłucznem kamiennym [100 x 1,5] 150.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  150.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>