

## DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE	1.1.1.1	1.1.2.6
1.1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1.1.1.1	1.1.2.6
1.1.1	D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	1.1.1.1	1.1.1.1
1.1.2	D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	1.1.2.1	1.1.2.6
2	CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG	2.1.1.1	2.3.4.3
2.1	D-04.00.00 PODBUDOWY	2.1.1.1	2.1.2.1
2.1.1	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podłoża	2.1.1.1	2.1.1.1
2.1.2	D-04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie	2.1.2.1	2.1.2.1
2.2	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE	2.2.1.1	2.2.1.1
2.2.1	D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej	2.2.1.1	2.2.1.1
2.3	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC	2.3.1.1	2.3.4.3
2.3.1	D-08.01.01 Krawężniki betonowe	2.3.1.1	2.3.1.1
2.3.2	D-08.02.01 Chodniki z płyt betonowych	2.3.2.1	2.3.2.1
2.3.3	D-08.03.01 Obrzeża betonowe	2.3.3.1	2.3.3.1
2.3.4	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy z bram	2.3.4.1	2.3.4.3

mgr inż. Mirosław Perzycki  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności drogowej bez ograniczeń  
Nr ew. PDL/0039/PWOD/07

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>1.1</b>	<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1.1</b>	<b>D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>				
1.1.1.1	<b>KNR 2-01 0121-02</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.09	ha  ha	  0.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.09</b>
<b>1.1.2</b>	<b>D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>				
1.1.2.1	<b>KNR 2-31 0813-03</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 17.0+15.0+14.0+10.0+12.0 22.0*2+2*3.14*1.5 40.0	m  m m m	  68.00 53.42 40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>161.42</b>
1.1.2.2	<b>KNR 2-31 0814-01</b>	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 42.0+20.0 3.0*2+8.0	m  m m	  62.00 14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.00</b>
1.1.2.3	<b>KNNR 6 0805-02</b>	Rozebranie nawierzchni z trylinki gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 47.5*6.0 0.5*(8.0+12.0)*5.5+0.5*(12.0+10.5)*5.5 0.5*(42.0+22.0)*6.0+0.5*(13.0+8.0)*3.0+0.5*(11.0+9.0)*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  285.00 116.88 253.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>655.38</b>
1.1.2.4	<b>KNNR 6 0805-05</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 3.0*8.0 22.0*3.0+3.14*1.5*1.5 42.0*2.0+20.0*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  24.00 73.07 124.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.07</b>
1.1.2.5	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km Krawężniki 0.3*0.2*34.0 0.3*0.15*161.42 Obrzeża 0.06*0.20*76.0 Płytki chodnikowe 221.07*0.05 trylinka 655.38*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.04 7.26  0.91 11.05  98.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.57</b>
1.1.2.6	<b>KNR AT-03 0104-01</b>	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 0.5*(13.0+6.5)*5.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.75</b>
<b>2</b>	<b>CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG</b>				
<b>2.1</b>	<b>D-04.00.00 PODBUDOWY</b>				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2.1.1 D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podłoża</b>					
2.1.1.1	<b>KNNR 6 0103-01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni placu	m <sup>2</sup>		
		771.90	m <sup>2</sup>	771.90	
		chodniki	m <sup>2</sup>	212.07	
		212.07	m <sup>2</sup>		
		wjazdy bramowe	m <sup>2</sup>	37.50	
		37.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>1021.47</b>
<b>2.1.2 D-04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie</b>					
2.1.2.1	<b>KNNR 6 0112-01</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		20.0*50.0	m <sup>2</sup>	1000.00	
		-(3.0*22.0+3.14*1.5*1.5)	m <sup>2</sup>	-73.07	
		-32.05*5.5	m <sup>2</sup>	-176.28	
		0.5*(6.0+2.5)*5.0	m <sup>2</sup>	21.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>771.90</b>
<b>2.2 D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>					
<b>2.2.1 D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej</b>					
2.2.1.1	<b>KNNR 0-11 0317-03</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		20.0*50.0	m <sup>2</sup>	1000.00	
		-(3.0*22.0+3.14*1.5*1.5)	m <sup>2</sup>	-73.07	
		-32.05*5.5	m <sup>2</sup>	-176.28	
		0.5*(6.0+2.5)*5.0	m <sup>2</sup>	21.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>771.90</b>
<b>2.3 D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>					
<b>2.3.1 D-08.01.01 Krawężniki betonowe</b>					
2.3.1.1	<b>KNNR 6 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		40.0+80.0	m	120.00	
		2.5+6.5	m	9.00	
		2*22.0+2*3.14*1.5	m	53.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.42</b>
<b>2.3.2 D-08.02.01 Chodniki z płyt betonowych</b>					
2.3.2.1	<b>KNNR 0-11 0320-02</b>	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem -	m <sup>2</sup>		
		5.0*2.0+2*2.5+29.0*2.0+23.0*2.0	m <sup>2</sup>	119.00	
		5.0*4.0	m <sup>2</sup>	20.00	
		3.0*22.0+3.14*1.5*1.5	m <sup>2</sup>	73.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.07</b>
<b>2.3.3 D-08.03.01 Obrzeża betonowe</b>					
2.3.3.1	<b>KNNR 6 0404-02</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		3.0+43.0+23.0	m	69.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.00</b>
<b>2.3.4 D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy z bram</b>					

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.3.4.1	<b>KNNR 6 0112-05</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowa- nego mechanicznie gr. 10 cm 5.0*2.0 0.5*(3.0+8.0)*5.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.00 27.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.50</b>
2.3.4.2	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gru- bości 8 cm kolorowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 0.5*(3.0+8.0)*5.0 5.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.50 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.50</b>
2.3.4.3	<b>KNNR 6 0404-02</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na pod- sypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 2.0*2.0+3.0+8.0+2.0*4.0	m m	 23.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.00</b>

mgr inż. Mirosław Jerzy Iwaniuk  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności drogowej bez ograniczeń  
Nr ew. BDL/0039/PWOD/07