

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont mostu drogowego sklepionego kamiennego w ciągu drogi powiatowej nr 1275 D w miejscowości Buszkowice Małe  
ZAMAWIAJĄCY : Zarząd Dróg Powiatowych w Wołowie  
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : 56-100 Wołów, ul. Piłsudskiego 10  
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2010 r.

---

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Data opracowania  
kwiecień 2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę	1	3
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	3
2	CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	4	18
2.1	Krawężniki	4	6
2.2	Nakładka na istniejącej jezdni	7	11
2.3	Chodnik	12	14
2.4	Pobocze	15	16
2.5	Przełożenie nawierzchni wjazdu	17	18

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
<b>1.1</b>			<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 475.0/1000	km km	 0.48	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.48</b>
2 d.1.1	KNR 2-31 0813-05	D-01.02.04	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej (do odzysku) - analogia 123.3 <s.l.> 108.3+246.2 <s.p.>	m m m	 123.30 354.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>477.80</b>
3 d.1.1	KNR 2-31 0807-01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (do odzysku) - analogia 110.0*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.00</b>
<b>2</b>	<b>45200000-9</b>		<b>CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b>			
<b>2.1</b>			<b>Krawężniki</b>			
4 d.2.1	KNR 2-31 0401-04	D-08.01.02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 477.8	m m	 477.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>477.80</b>
5 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 477.8*(0.28*0.15+0.10*0.18)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28.67	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.67</b>
6 d.2.1	KNR 2-31 0404-03	D-08.01.02	Krawężniki kamienne wystające (z odzysku) na podsypce cementowo-piaskowej 477.8	m m	 477.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>477.80</b>
<b>2.2</b>			<b>Nakładka na istniejącej jezdni</b>			
7 d.2.2	KNR 2-31 1004-05	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej z kostki kamiennej 2590.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2590.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2590.00</b>
8 d.2.2	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - analogia 2590.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2590.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2590.00</b>
9 d.2.2	KNR 2-31 0108-02	D-04.08.01	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym (371.7+1680.0)*0.04*2.45+(51.7+67.8)*0.05*2.45+418.8*0.08*2.45	t t	 297.79	
					<b>RAZEM</b>	<b>297.79</b>
10 d.2.2	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - analogia 2590.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2590.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2590.00</b>
11 d.2.2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 371.7+51.7+67.8+418.8 300.0*5.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 910.00 1680.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2590.00</b>
<b>2.3</b>			<b>Chodnik</b>			
12 d.2.3	KNR 2-31 0104-03	D-04.02.01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 165.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.00</b>
13 d.2.3	KNR 2-31 0104-04	D-04.02.01	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. - potrącenie 1 cm Krotność = -1 165.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.00</b>
14 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka w 90% z rozbiórki) 110.0*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>165.00</b>
<b>2.4</b>			<b>Pobocze</b>			
15 d.2.4	KNR 2-31 1402-05	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 817.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 817.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>817.80</b>

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2.4	KNR 2-31 0106-03 0106-04	D-06.03.01a	Pobocze z kruszywa kamiennego 0/25 mm zagęszczane mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu - analogia  25.0 <wjazd 0+125 km s.l.> (243.6+79.2)*1.0 <s.l.> 87.5*1.0 <s.p.> 28.0*1.0 <podniesienie pobocza za krawężnikiem s.l.> (108.3+246.2)*1.0 <podniesienie pobocza za krawężnikiem s.p.>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  25.00 322.80 87.50 28.00 354.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>817.80</b>
<b>2.5</b>			<b>Przełożenie nawierzchni wjazdu</b>			
17 d.2.5	KNR 2-31 0103-02	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 20.0 <wjazd 0+118 km s.p.>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
18 d.2.5	KNR 2-31 1102-05	D-05.03.23b	Remont cząstkowy nawierzchni brukowej z kamienia obrobionego o wysokości 16-20 cm - przełożenie nawierzchni wjazdu w celu dowiązania do nawierzchni drogi - analogia 20.0 <wjazd 0+118 km s.p.>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>