

---

## 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  
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ULICY WODNEJ W KAMIĘNCU WROCŁAWSKIM - ETAP 2  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 758/1, 759, 757, obr. Kamieniec Wrocławski, gm. Czernica  
INWESTOR : Gmina Czernica  
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica  
BRANŻA : DROGI, ODWODNIENIE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Brucko-Stempkowski - projektant  
DATA OPRACOWANIA : maj 2020

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		Roboty przygotowawcze	1	1
2		Roboty ziemne	2	5
3		Obrzeża	6	7
4		Chodnik	8	10
5		Organizacja ruchu zastępczego	11	11

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1		KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
			0.14	km	0.140	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.140</b>
<b>2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
2 d.2		KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 41 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
			164.0<chodnik>	m <sup>2</sup>	164.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
3 d.2		KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	164.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
4 d.2		KNR 2-01 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.2*0.41	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	67.240	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.240</b>
5 d.2			Oплата za składowanie i utylizację gruzu i ziemi	t		
			poz.4*1.6	t	107.584	
					<b>RAZEM</b>	<b>107.584</b>
<b>3</b>			<b>Obrzeża</b>			
6 d.3		KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			123.0	m	123.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>123.000</b>
7 d.3		KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki kamiennej betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
			poz.6*0.15*0.20	m <sup>3</sup>	3.690	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.690</b>
<b>4</b>			<b>Chodnik</b>			
8 d.4		KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm WARSTWA MROZOOCHRONNA Z PIASKU STABILIZ. CEM. C1,5/2	m <sup>2</sup>		
			poz.2	m <sup>2</sup>	164.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
9 d.4		KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.2	m <sup>2</sup>	164.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
10 d.4		KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
			poz.2	m <sup>2</sup>	164.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>164.000</b>
<b>5</b>			<b>Organizacja ruchu zastępczego</b>			
11 d.5		kalk. własna	Organizacja ruchu zastępczego	KPL		
			1	KPL	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>