

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej ul. Ogrodowej km 0+000 do km 0+137,80 działka nr 144 obręb Stronie Śląskie miasto

ADRES INWESTYCJI: ul.Ogrodowa

INWESTOR: Gmina Stronie Śląskie

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 55, 57-550 Stronie Śląskie

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Łukasz Dobosz

DATA OPRACOWANIA: 2018-05-09

WYKONAWCA:

INWESTOR:

**DROG-INST Łukasz Dobosz**  
54-615 Wrocław, ul. Rakietowa 11/3  
NIP: 881 141 28 58, REGON: 021723920  
e-mail: biuro@drog-inst.pl

mgr inż. Łukasz Dobosz  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
do kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności drogowej bez ograniczeń

## Remont drogi gminnej ul. Ogrodowej km 0+000 do km 0+137,80

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: Remont drogi gminnej ul. Ogrodowej km 0+000 do km 0+137,80</b>					
<b>1</b>		<b>Geodezja</b>			
1 d.1	KNKRB 1 0109-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
		0,137	km	0,137	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,137</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
2 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		31	m	31,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,000</b>
3 d.2	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 0,8	m <sup>2</sup>		
		890	m <sup>2</sup>	890,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>890,000</b>
4 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie frezowiny z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
		poz.3 * 0,08	m <sup>3</sup>	71,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>71,200</b>
5 d.2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		224	m	224,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>224,000</b>
6 d.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
		poz.5 * 0,08	m <sup>3</sup>	17,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,920</b>
7 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
		poz.5 * 0,2 * 0,3 + poz.6	m <sup>3</sup>	31,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,360</b>
8 d.2	KNR 2-01 0206-03 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
		84 * 0,28 + 110 * 0,35	m <sup>3</sup>	62,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,020</b>
<b>3</b>		<b>Obramowania</b>			
9 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		poz.10 * 0,0675 + poz.11 * 0,052	m <sup>3</sup>	17,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,640</b>
10 d.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		192	m	192,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>192,000</b>
11 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		90	m	90,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,000</b>
<b>4</b>		<b>Konstrukcja miejsc postojowych i śmietnika</b>			
12 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		110	m <sup>2</sup>	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
13 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		110	m <sup>2</sup>	110,000	

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
14 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		110	m2	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
15 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		110	m2	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
<b>5</b>		<b>Konstrukcja zjazdów</b>			
16 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		84	m2	84,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,000</b>
17 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		84	m2	84,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,000</b>
18 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		84	m2	84,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,000</b>
19 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		84	m2	84,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,000</b>
20 d.5	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		84	m2	84,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,000</b>
<b>6</b>		<b>Nakładka bitumiczna</b>			
21 d.6	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		890	m2	890,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>890,000</b>
22 d.6	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		890	m2	890,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>890,000</b>
23 d.6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		890	m2	890,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>890,000</b>
24 d.6	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		890	m2	890,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>890,000</b>
<b>7</b>		<b>Regulacja urządzeń sieci</b>			
25 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
26 d.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Remont drogi gminnej ul. Ogrodowej km 0+000 do km 0+137,80

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Zieleń			
27 d.8	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m2		
		364	m2	364,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364,000</b>