

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : przebudowa drogi - odtworzenie nawierzchni ulicy Jagiellońskiej w Koluszkach po pracach związanych z budową sieci wodociągowej wraz z przyłączami w granicach pasa drogowego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Jagiellońska, 95-040 Koluszki  
INWESTOR : koluszkowskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 4, 95-040 Koluszki  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Andrzej Świstek  
DATA OPRACOWANIA : 11 lipca 2013 roku

---

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11 lipca 2013 roku

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>CPV 45100000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
d.1	1 KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.49	km km	0.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.49</b>
<b>2</b>	<b>CPV 45111000-8</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
d.2	2 KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 18 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 2734.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
d.2	3 KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km 2734.00*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	546.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>546.80</b>
<b>3</b>	<b>CPV 45233000-9</b>	<b>PODBUDOWY</b>			
d.3	4 KNR 2-31 0104-07	Warstwa mrozoodporna z piasku na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2734.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
d.3	5 KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 2734.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
<b>4</b>	<b>CPV 45233000-0</b>	<b>ELEMENTY ULICY</b>			
d.4	6 KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 974.00	m m	974.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.00</b>
d.4	7 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 974.00*0.20*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	29.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.22</b>
d.4	8 KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 974.00	m m	974.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.00</b>
<b>5</b>	<b>CPV 45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIA ASFALTOWA</b>			
d.5	9 KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy niebitumicznej asfaltem 2734.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
d.5	10 KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
d.5	11 KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem podbudowy bitumicznej poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
d.5	12 KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2734.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2734.00</b>
<b>6</b>	<b>CPV 45233000-9</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
d.6	13 KNR 2-31 1402-02	Ręczne plantowanie poboczy 974.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	974.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.00</b>
d.6	14 KNR 2-01 0510-03 analogia	Obsianie w ziemi urodzajnej poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	974.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>974.00</b>