

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej na odcinku o dł. 1,9 km, Kałęczyny - Koziki gm. Ełk  
ADRES INWESTYCJI : droga gminna Kałęczyny - Koziki  
INWESTOR : Gmina Ełk  
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 3  
BRANŻA : drogowa  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Sawicki  
DATA OPRACOWANIA : 14 maja 2013

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ

INWESTOR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>D.02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	D.02.01.01	KNR 2-01 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleg- łość 5 km- odtworzenie i pogłebienie rowów przydrożnych wraz z plantowaniem skarp i dna rowu 1800	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1800.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1800.00</b>
<b>2</b>		<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
2 d.2	D.04.01.01	KNR 2-31 0803-03 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitu- micznych o grubości 3 cm wraz z rozdrobieniem na miejscu  7600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7600.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7600.00</b>
3 d.2	D.04.04.01	KNR 2-31 0111-03 0111-04 0111-06 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm - doda- tek cementu w ilości 4% oraz doziarnienie kruszywem łamanym frakcji 8-16 mm w ilości 0.05 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  8550	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8550.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8550.00</b>
4 d.2	D.04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o gr. 10 cm 8550	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8550.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8550.00</b>
<b>3</b>		<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
5 d.3		KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfalto- wą grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 7600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7600.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7600.00</b>
6 d.3	D.05.03.05	KNR 2-31 1002-02	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfalto- wą grysem kamiennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 7600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7600.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7600.00</b>
7 d.3		KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfalto- wą grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 7600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7600.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7600.00</b>
<b>4</b>		<b>D.06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
8 d.4	D.04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Uzupełnienie poboczy - podbudowa z kruszywa naturalnego stabili- zowanego mechanicznie gr. 5-10 cm po zagęszczeniu 3800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3800.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3800.00</b>
9 d.4		KNNR 6 0202-06	Nawierzchnie żwirowe na zjazdach gospodarczych, warstwa gr. 20 cm z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 400	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  400.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>400.00</b>