

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **ROBOTY DROGOWE**

Obiekt : Droga powiatowa

**Przebudowa drogi powiatowej nr 2310L Maciejów - Antoniówka - Tokarówka  
od km 2+735 do km 3+135 w m. Antoniówka gm. Wysokie**

Investor : Zarząd Dróg Powiatowych w Lublinie z siedzibą w Bełżycach  
24-200 Bełżyce, ul. Żeromskiego 3

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

---

Słownie : .....

Podstawa wyceny : .....

**Przebudowa drogi powiatowej nr 2310L Maciejów - Antoniówka - Tokarówka od km 2+735 do km 3+135 w m.  
Antoniówka gm. Wysokie**

Budowa : ROBOTY DROGOWE

Obiekt : Droga powiatowa

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [ zł ]
<b>STAN</b>		
1	ELEMENT : Roboty przygotowawcze	.....
2	ELEMENT : Podbudowa	.....
3	ELEMENT : Nawierzchnia	.....
4	ELEMENT : Pobocza i rowy	.....
5	ELEMENT : Zjazdy do posesji	.....
6	ELEMENT : Uzupełnienie poboczny gruntem	.....
<b>Razem :</b>		.....
		<b>Wartość kosztorysowa robót : .....</b>

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa drogi powiatowej nr 2310L Maciejów - Antoniówka - Tokarówka od km 2+735 do km 3+135 w m.  
Antoniówka gm. Wysokie

Budowa: ROBOTY DROGOWE  
Obiekt: Droga powiatowa

## KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

### 1 ELEMENT : Roboty przygotowawcze

1 KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa 0,400 km .....  
**Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym**

2 .....  
**Inwentaryzacja powykonawcza**

3 KNR 201-0234-09-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa 1 000,000 m2 .....  
**Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi, w gruncie kategorii: III - ścięcie poboczy**

$$400 * 1.25 * 2 = \underline{\underline{1\ 000,000}}$$

$$\text{Razem} = \underline{\underline{1\ 000,000}} \text{ m2}$$

### 2 ELEMENT : Podbudowa

4 KNNR 006-1005-06-00 MRRiB 2 000,000 m2 .....  
**Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej - bitum**

$$400 * 5 = \underline{\underline{2\ 000,000}}$$

$$\text{Razem} = \underline{\underline{2\ 000,000}} \text{ m2}$$

5 KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa 2 144,000 m2 .....  
**Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm**

$$400 * 5.36 = \underline{\underline{2\ 144,000}}$$

$$\text{Razem} = \underline{\underline{2\ 144,000}} \text{ m2}$$

6 KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa 4 288,000 m2 .....  
**Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm -  
dodatek za dalsze 2 cm**

Uwaga: Przedmiar uwzględnia krotność: 2,00000 ( 2144,000 m2 \* 2,00000 = 4 288,000 m2 )

### 3 ELEMENT : Nawierzchnia

7 KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa 4 064,000 m2 .....  
**Skropienie podbudowy asfaltem**

$$400 * 5.08 * 2 = \underline{\underline{4\ 064,000}}$$

$$\text{Razem} = \underline{\underline{4\ 064,000}} \text{ m2}$$

**Przebudowa drogi powiatowej nr 2310L Maciejów - Antoniówka - Tokarówka od km 2+735 do km 3+135 w m.  
Antoniówka gm. Wysokie**

ELEMENT : 3. Nawierzchnia

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
8	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa <b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm</b>	2 032,000 m2			
				$400 * 5.08 =$	<u>2 032,000</u>
				Razem =	2 032,000 m2
9	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa <b>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm</b>	2 000,000 m2			
				$400 * 5 =$	<u>2 000,000</u>
				Razem =	2 000,000 m2
10	KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa <b>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za dalszy 1 cm</b>	2 000,000 m2			
<b>4 ELEMENT : Pobocza i rowy</b>					
11	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm</b>	640,000 m2			
				$(800 - 20 * 8) * 1 =$	<u>640,000</u>
				Razem =	640,000 m2
12	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za dalsze 2 cm</b> Uwaga: Przedmiar uwzględnia krotność: 2,00000 ( 640,000 m2 * 2,00000 = 1 280,000 m2 )	1 280,000 m2			
13	KNR 201-0209-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa <b>Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat.I-II koparkami zgarniakowymi o poj.zgarn. 0,25 m3, z transportem urobku na odl.do 1 km,samochodami samowyladowczymi o ładowności: do 5 t</b>	341,600 m3			
				$800 * 0.4 + 0.3 * 0.6 * 6 * 20 =$	<u>341,600</u>
				Razem =	341,600 m3
14	KNR 201-0506-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa <b>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów gruntu kategorii I-III - mechaniczne</b>	1 700,000 m2			
				$(800 - 20 * 6) * 2.5 =$	<u>1 700,000</u>
				Razem =	1 700,000 m2

**5 ELEMENT : Zjazdy do posesji**

**Przebudowa drogi powiatowej nr 2310L Maciejów - Antoniówka - Tokarówka od km 2+735 do km 3+135 w m.  
Antoniówka gm. Wysokie**

ELEMENT : 5. Zjazdy do posesji

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
15	KNR 231-0605-01-00 IGM Warszawa <b>Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe</b>	21,600 m3		.....	.....
				$0.6 * 0.3 * 6 * 20 =$	<u>21,600</u>
				Razem =	<u>21,600 m3</u>
16	KNR 231-0605-08-00 IGM Warszawa <b>Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm</b>	120,000 m		.....	.....
				$20 * 6 =$	<u>120,000</u>
				Razem =	<u>120,000 m</u>
17	KNR 201-0311-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa <b>Roboty ziemne ręczne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp gruntu kategorii: III</b>	84,000 m3		.....	.....
				$0.7 * 120 =$	<u>84,000</u>
				Razem =	<u>84,000 m3</u>
18	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm</b>	480,000 m2		.....	.....
19	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa <b>Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm</b>	480,000 m2		.....	.....
<b>6 ELEMENT : Uzupełnienie poboczy gruntem</b>					
20	KNR 201-0313-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa <b>Ręczne formowanie nasypów z dowożonego gruntu kategorii: III-IV</b>	257,600 m3		.....	.....
				$341.6 - 84 =$	<u>257,600</u>
				Razem =	<u>257,600 m3</u>
21	KNR 201-0236-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa <b>Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie: ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kat.III-IV</b>	257,600 m3		.....	.....
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>					