

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

Inwestor : Zarząd Dróg Powiatowych w Lublinie z siedzibą w Beżycach
24-200 Beżyce, 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]
STAN		
1	ELEMENT : Roboty przygotowawcze	.....
2	ELEMENT : Podbudowa	.....
3	ELEMENT : Nawierzchnia	.....
4	ELEMENT : Pobocza i rowy	.....
5	ELEMENT : Zjazdy do posesji	.....
6	ELEMENT : Uzupełnienie poboczy gruntem	.....
Razem :		.....
		Wartość kosztorysowa robót :

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 OFETOWY

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 Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	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 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	2 000,000 m2			
				$400 * 5 =$	<u>2 000,000</u>
				Razem =	2 000,000 m2
10	KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za dalszy 1 cm	2 000,000 m2			
4 ELEMENT : Pobocza i rowy					
11	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	640,000 m2			
				$(800 - 20 * 8) * 1 =$	<u>640,000</u>
				Razem =	640,000 m2
12	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za dalsze 2 cm 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 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	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 Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów gruntu kategorii I-III - mechaniczne	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 Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	21,600 m3		.....	.....
				$0.6 * 0.3 * 6 * 20 =$	<u>21,600</u>
				Razem =	<u>21,600 m3</u>
16	KNR 231-0605-07-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm	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 Roboty ziemne ręczne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp gruntu kategorii: III	84,000 m3		.....	.....
				$0.7 * 120 =$	<u>84,000</u>
				Razem =	<u>84,000 m3</u>
18	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	480,000 m2		.....	.....
19	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	480,000 m2		.....	.....
6 ELEMENT : Uzupełnienie poboczy gruntem					
20	KNR 201-0313-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne formowanie nasypów z dowożonego gruntu kategorii: III-IV	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 Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie: ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kat.III-IV	257,600 m3		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					