

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **Borzechów**

Obiekt : **Borzechów**

**Przebudowa drogi gminnej nr 107380L  
miejscowość Łopiennik Etap I**

Inwestor : **GMINA Borzechów**  
**Borzechów 1, 24-224 Borzecechów**

Wykonawca : .....

Adres : .....

**Wartość kosztorysowa robót : ..... zł**

**Podatek VAT ..... % : ..... zł**

**Wartość robót ogółem : ..... zł**

Słownie : .....

Opracował : .....

Data : .....

Sprawdził : .....

Data : .....

Egz. nr:.....

## Przebudowa drogi gminnej nr 107380L miejscowość Łopiennik Etap I

Budowa : Borzechów  
Obiekt : Borzechów

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
1	Roboty przygotowawcze	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Podbudowy	.....
4	Nawierzchnie	.....
5	Roboty wykończeniowe	.....
6	Oznakowanie pionowe	.....
7	Elementy ulic	.....
Razem :		.....
Wartość kosztorysowa robót : .....		

Inwestor :

Wykonawca :

## Przebudowa drogi gminnej nr 107380L miejscowość Łopiennik Etap I

Budowa : Borzechów  
Obiekt : Borzechów

## PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

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

## 1 Roboty przygotowawcze

1	KNR 401-0108-17-00 IOZiEPB ORGBUD W-wa <b>Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km, z terenu budowy</b>	5,550 m3			
2	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa <b>Odsłonięcie krawędzi jezdni</b>	910,000 m2			
3	KNNR 006-0808-08-00 MRRiB <b>Rozebranie słupków do znaków drogowych- materiał do przekazania zarządcy drogi</b>	1,000 szt			
4	KNNR 006-0702-08-00 MRRiB <b>Zdjęcie znaków lub drogowskazów - materiał do przekazania zarządcy drogi</b>	2,000 szt			

## 2 Roboty ziemne

5	KNNR 001-0202-08-00 MRRiB <b>Wykonywanie wykopów mechanicznie w gr. kat. III-IV wraz z transportem urobku na odległość 10 km (pod mijanki 2 szt.)</b>	28,000 m3			
6	KNNR 001-0202-08-00 MRRiB <b>Wykonywanie wykopów mechanicznie w gr. kat. III-IV wraz z transportem urobku na odległość 10 km (pod wyluczenie przy krzyżu)</b>	5,000 m3			
7	KNNR 001-0503-01-00 MRRiB <b>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, w gruncie: kat. I-III</b>	28,000 m2			

## 3 Podbudowy

8	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa <b>Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem (jezdnia drogi gminnej, włączenie, mijanki)</b>	3 552,120 m2			
9	KNNR 006-0113-06-00 MRRiB <b>Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm (uzupełnienie na zakończeniu + zjazd)</b>	36,000 m2			
10	KNNR 006-0113-06-00 MRRiB <b>Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubości warstwy po zagęszczeniu 30 cm (podbudowa pod mijanki 2 szt)</b>	94,000 m2			
11	KNNR 006-0113-04-00 MRRiB <b>Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 utrwalonej mechanicznie, grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm (jezdnia drogi gminnej+włączenie+mijanki)</b>	4 186,000 m2			
12	KNNR 006-0109-02-02 <b>Wykonanie podbudowy (warstwa mrozochronna) z mieszanki z kruszywa związanego cementem klasy C5/6 (pielęgnacja piaskiem i wodą) gr. warstwy 17 cm (wyluczenie przy krzyżu)</b>	16,000 m2			

## 4 Nawierzchnie

13	KNRU 231-1001-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań <b>Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania: 5 cm</b>	111,000 m2			
14	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB <b>Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: grysowej gr. 5 cm ,przy użyciu kostki szarej gr.8 cm (wyluczenie przy krzyżu)</b>	12,000 m2			

## Przebudowa drogi gminnej nr 107380L miejscowość Łopiennik Etap I

4. Nawierzchnie

Str: 2

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

- |    |   |              |  |  |  |
|----|---|--------------|--|--|--|
| 15 | KNNR 006-0309-02-10 MRRiB<br>Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 jak dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (jezdni drogi gminnej+włączenie+mijanki) z oblanem krawędzi bocznych asfaltem drogowym | 3 270,000 m2 |  |  |  |
|----|---|--------------|--|--|--|

## 5 Roboty wykończeniowe

- |    |  |              |  |  |  |
|----|--|--------------|--|--|--|
| 16 | KNNR 006-0113-01-00 MRRiB<br>Uzupełnianie poboczy kruszywem łamanym 0/31,5 mm szer. 0,5 m gr. 13 cm                                    | 910,000 m2   |  |  |  |
| 17 | KNNR 001-0503-01-00 MRRiB<br>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i terenów zieleni na szer. 0.5 m w gruncie: kat. III | 1 820,000 m2 |  |  |  |

## 6 Oznakowanie pionowe

- |    |  |            |  |  |  |
|----|--|------------|--|--|--|
| 18 | KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa<br>Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 60 mm  | 16,000 szt |  |  |  |
| 19 | KNNR 006-0702-05-10 MRRiB<br>Przymocowanie tarcz znaków drogowych:<br>-znaki zakazu B-20 - 1 szt, B-33 "50 km" - 3 szt<br>-nakazu i ostrzegawcze A-7- 1 szt, A-6b - 1 szt,<br>-informacyjne D-1 - 2 szt, D-42- 1 szt, D-43 - 1 szt<br>znaki wielkości średniej | 10,000 szt |  |  |  |
| 20 | KNNR 006-0702-07-10 MRRiB<br>Tablice prowadzące U-3c 1200 mm - 1 szt, U-3c 1800 mm - 1 szt<br>U-3d 1200 mm - 1 szt, U-3d 1800 mm - 1 szt   | 4,000 szt  |  |  |  |

## 7 Elementy ulic

- |    |  |          |  |  |  |
|----|--|----------|--|--|--|
| 21 | KNNR 006-0403-03-02 MRRiB<br>Krawężniki najazdowe 20x22x100 betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z betonu C12/15 gr. 15 cm z oporem       | 15,000 m |  |  |  |
| 22 | KNNR 006-0404-03-00 MRRiB<br>Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, przy wypełnieniu spoin: piaskiem i wymiarach obrzeża 30x8 cm na ławie z betonu C8/10 gr. 10 cm z oporem | 12,000 m |  |  |  |

Wartość kosztorysowa robót