

## 3. Nawierzchnia

1. Roboty przygotowawcze i ziemne		
Lp.	Opis	Koszt jedn.
1	<b>KNR-0201-01-19-3</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Ilość: <b>1,23</b> Jedn.: <b>km</b>	
Cena jednostkowa pozycji		
Pozycja ogółem		
2	<b>KNR-0231-14-02-5</b> Ścinanie poboczy z rozdrobnieniem darniny, warstwa o grubości średnio 5 cm. Grunt na odkład. 1230x2x0,6 = 1476 m2 Ilość: <b>1476</b> Jedn.: <b>m2</b>	
Cena jednostkowa pozycji		
Pozycja ogółem		
3	<b>KNR-0231-01-03-4</b> Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. 1230x3,6 = 4428 m2 Ilość: <b>4428</b> Jedn.: <b>m2</b>	
Cena jednostkowa pozycji		
Pozycja ogółem		

## 1. Roboty przygotowawcze i ziemne - podsumowanie

Razem element. ....

2. Podbudowa		
Lp.	Opis	Koszt jedn.
1	<b>KNR-0231-01-14-7</b> Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. Ilość: <b>4428</b> Jedn.: <b>m2</b>	
Cena jednostkowa pozycji		
Pozycja ogółem		
2	<b>KNR-0231-01-14-8</b> Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. Ilość: <b>4428</b> Jedn.: <b>m2</b> Krotność: <b>2</b>	
Cena jednostkowa pozycji		
Pozycja ogółem		

## 2. Podbudowa - podsumowanie

Razem element. ....

3. Nawierzchnia
-----------------

## 4. Pobocza

Lp.	Opis	Koszt jedn.
<b>1</b>	<b>KNR-0231-10-02-4</b> Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 16-22, ilość kruszywa 18.0dm3/m2. 1230x3,5 = 4305 m2 Ilość: <b>4305</b> Jedn.: <b>m2</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	
<b>2</b>	<b>KNR-0231-10-02-3</b> Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 8-16, ilość kruszywa 13.0dm3/m2. Ilość: <b>4305</b> Jedn.: <b>m2</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	
<b>3</b>	<b>KNR-0231-10-02-2</b> Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 4-8, ilość kruszywa 10.0dm3/m2. Ilość: <b>4305</b> Jedn.: <b>m2</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	
<b>4</b>	<b>KNR-0231-10-02-1</b> Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Powierzchniowe utwalanie nawierzchni grysem kamiennym frakcji 2-5, ilość kruszywa 8.0dm3/m2. Ilość: <b>4305</b> Jedn.: <b>m2</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	

## 3. Nawierzchnia - podsumowanie

Razem element. ....

4. Pobocza		
Lp.	Opis	Koszt jedn.
<b>1</b>	<b>KNR-0201-02-35-1</b> Formowanie i zagęszczenie poboczy - warstwa grubości średnio 10 cm. Kategorie gruntu I - II. 1230x2x0,5x0,1 = 123 m3 Ilość: <b>123</b> Jedn.: <b>m3</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	
<b>2</b>	<b>KNR-0201-02-07-1</b> Załadunek gruntu koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategorie gruntu I - II. Ilość: <b>123</b> Jedn.: <b>m3</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	
<b>3</b>	<b>KNR-0201-02-14-1</b> Dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi. Przewóz samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1 km po terenie lub drogach gruntowych. Kategoria gruntu I-II. Ilość: <b>123</b> Jedn.: <b>m3</b> Krotność: <b>8</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	

## 4. Pobocza

Lp.	Opis	Koszt jedn.
	Pozycja ogółem	
4	<b>KNR-0231-14-02-2</b> Plantowanie poboczy i skarp - obrobienie na czysto. 1230x2x1,0 = 2460 m2 ----- Ilość: <b>2460</b> Jedn.: <b>m2</b>	
	Cena jednostkowa pozycji	
	Pozycja ogółem	

## 4. Pobocza - podsumowanie

Razem element. ....

## Kosztorys - podsumowanie

Razem kosztorys. ....

**Tabela elementów scalonych**

Nr	Nazwa elementu	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze i ziemne	
2	Podbudowa	
3	Nawierzchnia	
4	Pobocza	
	<b>Kosztorys RAZEM</b>	

# Kosztorys

**Inwestycja:** Przebudowa nawierzchni jezdni drogi nr 080652C  
**Obiekt:** Droga gminna Komorowo - Skrobacja nr 080652C  
**Rodzaj robót:** Roboty drogowe  
**Inwestor:** Gmina Bartniczka  
ul. Brodnicka 8  
87-321 Bartniczka  
**Wykonawca:**  
**Rodzaj kosztorysu:** ofertowy

**Wartość netto:**  
**Kwota VAT:**  
**Wartość brutto:**  
**Słownie:**

**Stawka za r-godz.:**

**WYKONAWCA**

**INWESTOR**

---

Opracował:  
Data opracowania:

Symbol kosztorysu: Droga nr 1-Przebudowa jezdni  
Wydruk z programu Cetus