

## KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

Budowa: Roboty drogowe na terenie gminy Kołaczkowo  
Obiekt: Przebudowa drogi gminnej w Sokolnikach  
Rodzaj robót: Drogowe  
Lokalizacja: Ul. Piaskowa - Dz nr 339/1; 339/2

Zamawiający: Gmina Kołaczkowo  
62-306 Kołaczkowo, Plac Reymonta 3,

Poziomy cen:

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
poziom cen materiałów. ....  
poziom cen sprzętu. ....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....  
zysk od R+S+Ko. ....  
dopłata / opust od całości. .... %  
podatek VAT. .... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

## KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

Budowa: Roboty drogowe na terenie gminy Kołaczkowo  
Obiekt: Przebudowa drogi gminnej w Sokolnikach  
Rodzaj robót: Drogowe  
Lokalizacja: Ul. Piaskowa - Dz nr 339/1; 339/2

Zamawiający: Gmina Kołaczkowo  
62-306 Kołaczkowo, Plac Reymonta 3,

### Dane techniczno - ekonomiczne

#### 1. Dane techniczne:

Droga w rozumieniu przepisów o ruchu drogowym posiadać będzie klasę „D” - ulica dojazdowa (bez zmian).  
Konstrukcja nawierzchni dla ruchu kategorii KR-1. Prędkość projektowa 30km/h

Nowa nawierzchnia: Szerokość jezdni 4,5m. Warstwa wzmacniająca z gruntobetonu przygotowanego w betoniarni o Rm 2,5MPa grubości 15cm; podbudowa z kruszywa łamanego grubości 20 cm; Warstwa wiążąca z BA grubości 4 cm; warstwa ścieralna grubości 4cm

#### 2. Skrócony opis:

Przebudowa: Należy odtworzyć rowy odparowujące, Całość w/w gruntów należy wykopać i wywieźć. Uwaga: Roboty ziemne wliczone z bilansu robót ziemnych obejmują korytowanie i odtworzenie rowów. Podczas robót ziemnych należy zabezpieczyć istniejące sieci uzbrojenia terenu. Nie wyklucza się istnienia sieci nienaniesionych na mapę.

Nasyp do wysokości spodu konstrukcji wykonać z gruntu nasypowego - zgodnie ze szczegółową specyfikacją techniczną.

#### **Konstrukcja nawierzchni:**

Spadki porzeczne dwustronne 2%. Przed ułożeniem kolejnych warstw powierzchnię należy spryskać emulsją asfaltową. Zastosować konstrukcję warstwa wzmacniająca z gruntobetonu o Rm=2,5MPa grubości 15cm; Podbudowa z kruszywa łamanego grubości 20cm; warstwa wiążąca z BA grubości 4cm i ścieralna 4cm.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS OFERTOWY**

CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

Budowa: Roboty drogowe na terenie gminy Kołczkowo  
 Obiekt: Przebudowa drogi gminnej w Sokolnikach  
 Rodzaj robót: Drogowe  
 Lokalizacja: Ul. Piaskowa - Dz nr 339/1; 339/2

Zamawiający: Gmina Kołczkowo  
 62-306 Kołczkowo, Plac Reymonta 3,

poziom cen robót. ....  
 poziom cen robocizny. ....  
 stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
 poziom cen materiałów. ....  
 poziom cen sprzętu. ....  
 narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....  
 zysk od R+S+Ko. ....  
 dopłata / opust od całości. .... %  
 podatek VAT. .... %

KOSZTORYS

Strona 1

30-06-2016

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

SYKAL

OGÓLEM

1 Roboty przygotowawcze

2 Budowa nowej nawierzchni

OGÓLEM

OGÓLEM NETTO

Podatek VAT

OGÓLEM Z PODATKIEM VAT .....

**KOSZTORYS OFERTOWY**

CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

Budowa: Roboty drogowe na terenie gminy Kołaczkowo

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej w Sokolnikach

Rodzaj robót: Drogowe

Lokalizacja: Ul. Piaskowa - Dz nr 339/1; 339/2

Zamawiający: Gmina Kołaczkowo  
62-306 Kołaczkowo, Plac Reymonta 3,

KOSZTORYS

Strona 1

30-06-2016

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>							
1	10	KNR	201-01-19-03-00 D-01.01.01				
			Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,515	.....	.....
1	20	KNR	231-10-04-06-00 D-04.03.01				
			Sfrezowanie i oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m <sup>2</sup>	57,000	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Na połączeniu z drogą powiatową		24		24,000
		2	Na połączeniu z ul. Rolną		33		33,000
<b>2 Budowa nowej nawierzchni</b>							
2	260	KNNR	N001-02-01-09-30 D-04.01.01				
			Roboty ziemne w gruncie o normalnej wilgotności z transportem wywrotką na odległość wg wykonawcy - wykonanie koryta i rowów z formowaniem skarp - wg tabeli robót ziemnych	m <sup>3</sup>	1141,370	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Droga wg bilansu robót ziemnych		1114,09		1114,090
		2	Zjazdy		88*0,31		27,280
2	261	KNNR	N001-04-07-01-00 D-04.01.01				
			Formowanie i zagęszczanie nasypów z dowozem i zakupem piasku	m <sup>3</sup>	23,490	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Wg tabeli robót ziemnych		23,49		23,490
2	270		N006-01-03-03-00 D-04.01.01				
			Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m <sup>2</sup>	3162,600	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Jezdnia		2406+512*(0,3)		2559,600
		2	Zjazdy		88		88,000
		3	Pobocza		515*0,5*2		515,000
2	291	KNR	231-01-11-03-00 D-04.05.01				
			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm	m <sup>2</sup>	2559,600	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Jezdnia		2406+512*(0,3)		2559,600
2	300		N006-01-13-02-00 D-04-04-02				
			Warstwa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm grub 20 cm	m <sup>2</sup>	2647,600	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Jezdnia		2406+512*(0,3)		2559,600
		2	Zjazdy		88		88,000
2	321	KNR	231-01-10-01-00 D-04.07.01				
			Podbudowa z mieszanki asfaltowej grub 4 cm	m <sup>2</sup>	2570,800	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>				
		1	Jezdnia		2406+512*(0,15)		2482,800
		2	Zjazdy		88		88,000

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	330	KNR	231-10-04-07-00 D-05.03.05 Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	2468,800	.....	.....
2	340		N006-03-09-02-10 D-05.03.05 Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna grub 4 cm	m <sup>2</sup>	2551,000	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia		2406	2406,000	
		2	Zjazdy		88	88,000	
		3	Na połączeniu z drogą powiatową		24	24,000	
		4	Na połączeniu z ul. Rolną		33	33,000	
2	380		N006-01-13-06-10 D-08-04-01 Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie grub 15 cm szer 0,5 m	m <sup>2</sup>	515,000	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Pobocza		515*0,5*2	515,000	
2	390	KNR	221-04-02-04-00 D-08-04-01 Wykonanie trawników dywanowych na skarpie ręcznie z nawożeniem	m <sup>2</sup>	2163,000	.....	.....
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			515*(0,5+0,7+0,4+0,5)*2	2163,000	

OGÓLEM KOSZTORYS

.....