

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi (emulsja) Konie - Wólka Załęska od km 0+000,00 do km 0+524,00 na działce nr ewi-  
denc.5 w m. Konie  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid.5 m. Konie, gmina Pniewy; powiat grójecki; województwo mazowieckie  
INWESTOR : Gmina Pniewy  
ADRES INWESTORA : 05-652 Pniewy 2  
BRANŻA : drogowa

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% $R+Kp(R)$ , $S+Kp(S)$
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$ , $M$ , $S+Kp(S)+Z(S)$ )

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa drogi (emulsja) Konie - Wólka Załęska od km 0+000,00 do km 0+524,00 na działce nr ewidenc.5 w m. Konie

### LOKALIZACJA

Miejscowość: Konie dz. nr ewid. 5

Gmina: Pniewy

Powiat: grójecki

Województwo: mazowieckie

### ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie zawiera rozwiązania projektowe obejmujące:

- budowę jezdni o nawierzchni emulsyjno- grysowej,
- uzupełnienie podbudowy z tłucznia grub. 10cm,
- umocnienie poboczy z tłucznia grub. 10cm.

### CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

Długość drogi gminnej: 524,00 m

Szerokość jezdni: 3,00 m

Szerokość umocnionych poboczy: 2x0,50 m

### KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI

Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej:

0,5cm - powierzchniowe utwardzenie emulsją i grysem frakcji 2-5mm;

1,0cm - powierzchniowe utwardzenie emulsją i grysem frakcji 5-8mm;

10 cm - podbudowa warstwa górna z sortowanego kwarcytu lub dolomitu (kruszywo sortowane łamane) 0/31,5mm.

Konstrukcja poboczy:

-umocnienie z kwarcytu lub dolomitu (kruszywo łamane mieszanka optymalna) 0/31,5mm grubości 10cm.

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi (emulsja) Konie - Wólka Załęska od km 0+000,00 do km 0+524,00 na działce nr ewidenc.5 w m. Konie</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	<b>0119-03</b>	równinnym	km	0.524	
		0.524			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.524</b>
2	<b>KNR 2-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0126-01</b>	spycharek	m <sup>2</sup>	375.370	
		375.37			
				<b>RAZEM</b>	<b>375.370</b>
<b>2 Podbudowy i nawierzchnie</b>					
3	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0103-04</b>	nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	1544.360	
		1544.36			
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.360</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm-	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0114-05</b>	grubość 10cm, tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (kruszywo sortowane łamane) 0/31,5mm	m <sup>2</sup>	1544.360	
		1544.36			
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.360</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1002-01</b>	kamiennym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1544.360	
		1544.36			
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.360</b>
6	<b>KNR 2-31</b>	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1002-01</b>	kamiennym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1544.360	
		1544.36			
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.360</b>
<b>3 Umocnienie pobocza</b>					
7	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm-	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-05</b>	analogia 10cm tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (mieszanka optymalna 0/31,5mm) - umocnienie poboczy kruszywem na szerokość 0,5m	m <sup>2</sup>	375.370	
		375.37			
				<b>RAZEM</b>	<b>375.370</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Przebudowa drogi (emulsja) Konie - Wólka Załęska od km 0+000,00 do km 0+524,00 na działce nr ewidenc.5 w m. Konie</b>							
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym		km	0.524		
d.1	<b>0119-03</b>						
2	<b>KNR 2-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek		m <sup>2</sup>	375.37		
d.1	<b>0126-01</b>						
<b>2</b>	<b>Podbudowy i nawierzchnie</b>						
3	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m <sup>2</sup>	1544.36		
d.2	<b>0103-04</b>						
4	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm- grubość 10cm, tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (kruszywo sortowane łamane) 0/31,5mm		m <sup>2</sup>	1544.36		
d.2	<b>0114-05</b>						
5	<b>KNR 2-31</b>	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>	1544.36		
d.2	<b>1002-01</b>						
6	<b>KNR 2-31</b>	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>	1544.36		
d.2	<b>1002-01</b>						
<b>3</b>	<b>Umocnienie pobocza</b>						
7	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm- analogia 10cm tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (mieszanka optymalna 0/31,5mm) - umocnienie poboczy kruszywem na szerokość 0,5m		m <sup>2</sup>	375.37		
d.3	<b>0114-05</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość zł
1	2	3	4
1	1 - 2	Roboty przygotowawcze	
2	3 - 6	Podbudowy i nawierzchnie	
3	7 - 7	Umocnienie pobocza	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

Słownie: