

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych na drodze Michrów - Kocerany od km 0+000,00 do km 1+322,00 na działce nr 193/2 w m. Michrów, 183/1 Kocerany  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid.193/2 m. Michrów, 183/1 m. Kocerany.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 gminnej dojazdowej do gruntów rolnych na drodze Michrów - Kocerany od km 0+000,00 do km 1+322,00 na działce nr 193/2 w m. Michrów, 183/1 Kocerany

### LOKALIZACJA

Miejscowość: Michrów dz. nr ewid. 193/2, Kocerany 183/1

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: 1322,00 m

Szerokość jezdni: 4,00 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 gminnej dojazdowej do gruntów rolnych na drodze Michrów - Kocerany od km 0+000,00 do km 1+322,00 na działce nr 193/2 w m. Michrów, 183/1 Kocerany</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinny	km	1.322	
		1.322			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.322</b>
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-01	spycharek	m <sup>2</sup>	1322.000	
		1322			
				<b>RAZEM</b>	<b>1322.000</b>
<b>2 Podbudowy i nawierzchnie</b>					
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	5288.000	
		1322*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5288.000</b>
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz.10cm,	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05	tluczeń kwarcytowy lub dolomitowy (kruszywo sortowane łamane) 0/31,5mm	m <sup>2</sup>	5288.000	
		1322*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5288.000</b>
5	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-01	kamiennym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm3/m2	m <sup>2</sup>	5288.000	
		1322*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5288.000</b>
6	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-01	kamiennym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm3/m2	m <sup>2</sup>	5288.000	
		1322*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5288.000</b>
<b>3 Umocnienie pobocza</b>					
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05	tluczeń kwarcytowy lub dolomitowy (mieszanka optymalna 0/31,5mm) -umoc-	m <sup>2</sup>	1322.000	
		nienie poboczy kruszywem na szerokość 0,5m			
		1322			
				<b>RAZEM</b>	<b>1322.000</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
Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych na drodze Michrów - Kocerany od km 0+000,00 do km 1+322,00 na działce nr 193/2 w m. Michrów, 183/1 Kocerany							
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>							
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym		km	1.322		
d.1	0119-03						
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek		m <sup>2</sup>	1322		
d.1	0126-01						
<b>2 Podbudowy i nawierzchnie</b>							
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m <sup>2</sup>	5288		
d.2	0103-04						
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz.10cm, tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (kruszywo sortowane łamane) 0/31, 5mm		m <sup>2</sup>	5288		
d.2	0114-05						
5	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm3/m2		m <sup>2</sup>	5288		
d.2	1002-01						
6	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm3/m2		m <sup>2</sup>	5288		
d.2	1002-01						
<b>3 Umocnienie pobocza</b>							
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10cm tłuczeń kwarcytowy lub dolomitowy (mieszanka optymalna 0/31,5mm) - umocnienie poboczy kruszywem na szerokość 0, 5m		m <sup>2</sup>	1322		
d.3	0114-05						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

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	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie: