

---

**PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ – UL. OGRODOWEJ (DZ. NR 193) W M. TRZEBIECHÓW  
ADRES INWESTYCJI : 193 – obręb Trzebiechów, jedn. ewidencyjna 080908\_2 Trzebiechów, powiat zielonogórski  
INWESTOR : Gmina Trzebiechów  
ADRES INWESTORA : ul. Sulechowska 2, 66132 Trzebiechów

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

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

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>REMONT DRÓGI GMINNEJ – UL. OGRODOWEJ (DZ. NR 193) W M. TRZEBIECHÓW</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	ha	0,233		
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00</b>				
2 d.2	KNR 2-31 0813-03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	116,800		
3 d.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	9,400		
4 d.2	KNR 2-31 0803-03 0803-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 12 cm wraz z załadunkiem, odwiezieniem i utylizacją	m <sup>2</sup>	389,000		
5 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802-08 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>	389,000		
6 d.2	KNR 2-31 0804-03 0804-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości do 20 cm	m <sup>2</sup>	722,000		
7 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Załadunek wraz z wywiezieniem gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	236,856		
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE D-02.00.00</b>				
8 d.3	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości do 10 cm	m <sup>2</sup>	722,000		
9 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie urobku sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	72,200		
10 d.3	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	1111,000		
11 d.3	KNR 2-31 1402-05 analogia	Mechaniczne ścinanie poboczny do grub. 10 cm wraz z kształtowaniem terenu i wykonaniem koryta pod konstrukcję pobocza, wywozem urobku na odległość do 10km i utylizacją Krotność = 1,5	m <sup>2</sup>	228,900		
<b>4</b>		<b>PODBUDOWY D-04.00.00</b>				
12 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	1111,000		
13 d.4	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca piaskowa zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	1111,000		
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIE D-05.00.00</b>				
14 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cem-piaskowej gr. 5cm	m <sup>2</sup>	1111,000		
15 d.5	KNR 2-31 0114-05	Pobocze z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm wraz z domiłowaniem warstwą bazaltu 0-5mm - warstwa o grub.po zagęszcz. 10 cm	m <sup>2</sup>	228,900		
<b>6</b>		<b>ELEMENTY DRÓGI D-08.00.00</b>				
16 d.6	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	37,900		
17 d.6	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem-piaskowej	m	473,600		
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE D-09.00.00 D-10.00.00 D-03.00.00</b>				
18 d.7	KNR 2-01 0506-07 analogia	Wyrównanie i plantowanie terenu po robotach inwestycyjnych wraz z dowiązaniem się do istniejącego terenu	m <sup>2</sup>	300,000		
19 d.7	KNR 2-31 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	8,000		
20 d.7	KNR 2-31 1406-04 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	4,000		
21 d.7	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	3,000		
<b>8</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
22 d.8	KNR 2-31 0703-01 analogia	Likwidacja znaku wraz ze słupkiem	szt.	1,000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.8 02	KNR 2-31 0702- analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	4,000		
24 d.8 02	KNR 2-31 0703-	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	4,000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>REMONT DROGI GMINNEJ – UL. OGRODOWEJ (DZ. NR 193) W M. TRZEBIECHÓW</b>					
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	ha		
d.1	0119-01	0,233	ha	0,233	
				RAZEM	0,233
<b>2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00</b>					
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0813-03	116,8	m	116,800	
				RAZEM	116,800
3	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0812-03	9,4	m <sup>3</sup>	9,400	
				RAZEM	9,400
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 12 cm wraz z załadunkiem, odwiezieniem i utylizacją	m <sup>2</sup>		
d.2	0803-03	389	m <sup>2</sup>	389,000	
	0803-04				
	analogia				
				RAZEM	389,000
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0802-07	389	m <sup>2</sup>	389,000	
	0802-08				
	analogia				
				RAZEM	389,000
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości do 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0804-03	722	m <sup>2</sup>	722,000	
	0804-04				
	analogia				
				RAZEM	722,000
7	KNR 4-01	Załadunek wraz z wywiezieniem gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11	116,8*0,3*0,15+9,4+389*0,2+722*0,2	m <sup>3</sup>	236,856	
	0108-12				
	analogia				
				RAZEM	236,856
<b>3 ROBOTY ZIEMNE D-02.00.00</b>					
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości do 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	722	m <sup>2</sup>	722,000	
	analogia				
				RAZEM	722,000
9	KNR 4-01	Wywiezienie urobku sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.3	0108-11	722*0,1	m <sup>3</sup>	72,200	
	0108-12				
	analogia				
				RAZEM	72,200
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04	1111	m <sup>2</sup>	1111,000	
	analogia				
				RAZEM	1111,000
11	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy do grub. 10 cm wraz z kształtowaniem terenu i wykonaniem koryta pod konstrukcją pobocza, wywozem urobku na odległość do 10km i utylizacją	m <sup>2</sup>		
d.3	1402-05	Krotność = 1,5			
	analogia	228,9	m <sup>2</sup>	228,900	
				RAZEM	228,900
<b>4 PODBUDOWY D-04.00.00</b>					
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-05	1111	m <sup>2</sup>	1111,000	
	0114-06				
	analogia				
				RAZEM	1111,000
13	KNR 2-31	Warstwa odcinająca piaskowa zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.4	0106-03	1111	m <sup>2</sup>	1111,000	
	0106-04				
				RAZEM	1111,000
<b>5 NAWIERZCHNIE D-05.00.00</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cempiaskowej gr. 5cm 1111	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1111,000	
				RAZEM	1111,000
15	KNR 2-31 d.5 0114-05	Pobocze z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm wraz z domiatowaniem warstwą bazaltu 0-5mm - warstwa o grub.po zagęszcz. 10 cm 228,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	228,900	
				RAZEM	228,900
<b>6</b>		<b>ELEMENTY DROGI D-08.00.00</b>			
16	KNR 2-31 d.6 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem  37,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	37,900	
				RAZEM	37,900
17	KNR 2-31 d.6 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej  473,6	m m	473,600	
				RAZEM	473,600
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE D-09.00.00 D-10.00.00 D-03.00.00</b>			
18	KNR 2-01 d.7 0506-07 analogia	Wyrównanie i plantowanie terenu po robotach inwestycyjnych wraz z dowiązaniem się do istniejącego terenu  300	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	300,000	
				RAZEM	300,000
19	KNR 2-31 d.7 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych  8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
20	KNR 2-31 d.7 1406-04 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych  4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR 2-31 d.7 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych  3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>8</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
22	KNR 2-31 d.8 0703-01 analogia	Likwidacja znaku wraz ze słupkiem  1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 2-31 d.8 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm  4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24	KNR 2-31 d.8 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000