

**PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR 383/2; 376/1; 374; 375/1 W M. PODLEGÓRZ  
ADRES INWESTYCJI : 383/2; 376/1; 374; 375/1 - obręb 0006 Podlegórz, jedn. ewidencyjna 080908\_2 Trzebiechów, powiat zielonogórski  
INWESTOR : Gmina Trzebiechów  
ADRES INWESTORA : Ul. Sulechowska 2, 66-132 Trzebiechów

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>ROBOTY DROGOWE</b>				
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1</b>				
1 d.1. 01 1 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych i powierzchniowych robotach ziemnych - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania placu) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	km	0,531		
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE CPV 45233320-8</b>				
2 d.1. 01 0101-02 2 analogia		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości nawierzchni w gruncie kat. I-IV głębokości do 50 cm	m <sup>2</sup>	1932,000		
3 d.1. 11 0108-12 2 analogia		Wywiezienie urobku spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	966,000		
4 d.1. 04 2 analogia		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	1932,000		
<b>1.3</b>		<b>PODBUDOWY CPV 45233300-2</b>				
5 d.1. 03 0106-04 3 analogia		Warstwa odcinająca piaskowa zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	1932,000		
6 d.1. 05 0114-06 3 analogia		Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	1932,000		
<b>1.4</b>		<b>NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0</b>				
7 d.1. 07 4 analogia		Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych	m <sup>2</sup>	3747,000		
8 d.1. 03 4 analogia		Podbudowy z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	1815,000		
9 d.1. 02 4 analogia		Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>	1680,000		
10 d.1. 05 4 analogia		Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5mm naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domalowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm. Wykonanie warstwy po wcześniejszym uwzględnieniu w wycenie przedmiotowej pozycji prac polegających na ścięciu istniejącego pobocza do gr.20cm, wykonaniu koryta, wywozie i utylizacji urobku do 10km, wyprofilowaniu nierówności i zagęszczeniu koryta pod warstwę podbudowy z kruszywa, docelowe wykonanie warstwy z kruszywa i jej zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	265,500		
<b>1.5</b>		<b>ELEMENTY ULIC CPV 45233100-0</b>				
11 d.1. 04 5		Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	98,100		
12 d.1. 05 5		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1090,000		
<b>1.6</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE CPV 45233253-7</b>				
13 d.1. 04 6 analogia		Reprofilacja skarp i nasypów wraz z zagęszczaniem materiału z odwozu urobku i utylizacją nadmiaru istniejącego gruntu nie nadającego się do wbudowania. W przypadku braków w materiale do wbudowania należy uwzględnić potrzebę zakupu i dowozu gruntu	m <sup>2</sup>	250,000		
14 d.1. 01 6 analogia		Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania wraz z uporządkowaniem	m <sup>2</sup>	265,500		
<b>1.7</b>		<b>ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE - KOD CPV: 45232451-8</b>				
15 d.1. 02 7 analogia		Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW w wykopie wraz z kompletem ronót towarzyszących dla poprawnej realizacji zakresu prac	m	50,000		
16 d.1. 04 7		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	12,000		
<b>1.8</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - KOD CPV: 45233142-6</b>				
17 d.1. 02 8 analogia		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm (projektowane, do wymiany)	szt.	3,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 d.1. 8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	3,000		
<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 NA DZ. NR 383/2; 376/1; 374; 375/1 W M. PODLEGÓRZ</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY DROGOWE</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1</b>			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych i powierzchniowych robotach ziemnych - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania placu) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej 0,531	km  km	  0,531	
				RAZEM	0,531
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE CPV 45233320-8</b>			
2 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości nawierzchni w gruncie kat. I-IV głębokości do 50 cm  1932	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1932,000	
				RAZEM	1932,000
3 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie urobku spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją  1932*0,5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  966,000	
				RAZEM	966,000
4 d.1.2	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV  1932	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1932,000	
				RAZEM	1932,000
<b>1.3</b>		<b>PODBUDOWY CPV 45233300-2</b>			
5 d.1.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04 analogia	Warstwa odcinająca piaskowa zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubości po zagęszczeniu  1932	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1932,000	
				RAZEM	1932,000
6 d.1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  1932	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1932,000	
				RAZEM	1932,000
<b>1.4</b>		<b>NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0</b>			
7 d.1.4	KNR 2-31 1004-07 analogia	Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych  3747	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3747,000	
				RAZEM	3747,000
8 d.1.4	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowy z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 8 cm  1815	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1815,000	
				RAZEM	1815,000
9 d.1.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)  1680	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1680,000	
				RAZEM	1680,000
10 d.1.4	KNR 2-31 0114-05 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5mm naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domiatowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm. Wykonanie warstwy po wcześniejszym uwzględnieniu w wycenie przedmiotowej pozycji prac polegających na ścięciu istniejącego pobocza do gr.20cm, wykonaniu koryta, wywozie i utylizacji urobku do 10km, wyprofilowaniu nierówności i zagęszczeniu koryta pod warstwę podbudowy z kruszywa, docelowe wykonanie warstwy z kruszywa i jej zagęszczeniu 265,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  265,500	
				RAZEM	265,500
<b>1.5</b>		<b>ELEMENTY ULIC CPV 45233100-0</b>			
11 d.1.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem  98,1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  98,100	
				RAZEM	98,100
12 d.1.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1090	m  m	  1090,000	
				RAZEM	1090,000
<b>1.6</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE CPV 45233253-7</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.6	KNR 2-01 0507-04 analogia	Reprofilacja skarp i nasypów wraz z zagęszczaniem materiału z odwozu urobku i utylizacją nadmiaru istniejącego gruntu nie nadającego się do wbudowania. W przypadku braków w materiale do wbudowania należy uwzględnić potrzebę zakupu i dowozu gruntu	m <sup>2</sup>		
		250	m <sup>2</sup>	250,000	
				RAZEM	250,000
14 d.1.6	KNR 2-01 0407-01 analogia	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania wraz z uporządkowaniem	m <sup>2</sup>		
		265,5	m <sup>2</sup>	265,500	
				RAZEM	265,500
<b>1.7</b>		<b>ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE - KOD CPV: 45232451-8</b>			
15 d.1.7	KNR 5-10 0303-02 analogia	Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW w wykopie wraz z kompletem ronót towarzyszących dla poprawnej realizacji zakresu prac	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
16 d.1.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
<b>1.8</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - KOD CPV: 45233142-6</b>			
17 d.1.8	KNR 2-31 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm (projektowane, do wymiany)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000