

## PRZEDMIAR ROBÓT, ŚLEPY KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w Smardzewie  
INWESTOR : Gmina Szczaniec  
ADRES INWESTORA : Herbowa 30, 66-225 Szczaniec

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Koszty zakupu [Kz] .....	%
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

*mgr inż. Paweł Ratus*  
uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności drogowej  
nr upr. LBS/0065/01/08/110  
pawelratus@wp.pl tel. 973-084-59-21

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Smardzewo</b>				
1.1		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>				
1	KNNR 1 0111-01 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	0,437		
2	KNR 2-33 0606-01 1 analogia	Budowa ścianki czołowej przepustu - ewentualna rozbiórka zniszczonej ścianki przepustu, - załadunek, wywóz, utylizacja materiału rozbiórkowego, - wykonanie nowej ścianki z betonu C25/30, - wykonanie barierki - wszelkie prace towarzyszące dla poprawnej realizacji zadania,	kpl.	2,000		
3	KNR 2-31 0605-08 z.sz.2.2. 1 9907-01/03 analogia	Przepusty rurowe o średnicy fi 40 wraz z kompletem robót towarzyszących dla poprawnej realizacji zadania.	m	8,000		
4	KNR 2-31 0101-01 0101-02 1 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm	m <sup>2</sup>	467,000		
5	KNR 2-31 1004-07 1 analogia	Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych	m <sup>2</sup>	3969,000		
6	KNR 2-31 0114-05 0114-06 1 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	467,000		
7	KNR 2-31 1402-05 1 analogia	Mechaniczne ścinanie poboczy do grub. 20 cm wraz z kształtowaniem terenu i wykonaniem koryta do 10cm pod konstrukcją pobocza, wywozem urobku na odległość do 10km i utylizacją	m <sup>2</sup>	540,900		
8	KNR 2-31 0114-05 1 analogia	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego naturalnego - profilowanie i wyrównanie wraz z uzupełnieniem ubytków do 20cm	m <sup>3</sup>	20,000		
9	KNNR 6 0308-03 1 analogia	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4-8 cm (warstwa wyrównawcza)	m <sup>2</sup>	1517,500		
10	KNNR 6 0110-03 1 analogia	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>	468,000		
11	KNNR 6 0309-02 1 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - suma grubości 5cm Krotność = 1,25	m <sup>2</sup>	1984,500		
12	KNR 2-31 0114-05 1 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 15cm wraz z powierzchniowym domalowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm.	m <sup>2</sup>	540,900		
13	KNR 2-01 0407-01 1 analogia	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania	m <sup>3</sup>	87,400		
14	KNR 2-31 1403-05 1 analogia	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm wraz z odtworzeniem i z wyprofilowaniem skarp rowu odwozem urobku i rozplantowaniem w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>	100,000		
Razem dział: ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						
Razem dział: Smardzewo						

	CAŁY KOSZTORYS
RAZEM	<b>RAZEM</b>
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Koszty zakupu [Kz]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa drogi w Smardzewie</b>					
<b>1</b>		<b>Smardzewo</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</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 0,437	km  km	  0,437	  0,437
				RAZEM	0,437
2 d.1.1	KNR 2-33 0606-01 analogia	Budowa ścianki czołowej przepustu - ewentualna rozbiórka zniszczonej ścianki przepustu, - załadunek, wywóz, utylizacja materiału rozbiórkowego, - wykonanie nowej ścianki z betonu C25/30, - wykonanie barierki - wszelkie prace towarzyszące dla poprawnej realizacji zadania, 2	kpl.  kpl.	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0605-08 z. sz.2.2. 9907- 01/03 analogia	Przepusty rurowe o średnicy fi 40 wraz z kompletem robót towarzyszących dla poprawnej realizacji zadania.  8	m  m	  8,000	  8,000
				RAZEM	8,000
4 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm  467	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  467,000	  467,000
				RAZEM	467,000
5 d.1.1	KNR 2-31 1004-07 analogia	Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych  3969	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3969,000	  3969,000
				RAZEM	3969,000
6 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  467	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  467,000	  467,000
				RAZEM	467,000
7 d.1.1	KNR 2-31 1402-05 analogia	Mechaniczne ścinanie poboczy do grub. 20 cm wraz z kształtowaniem terenu i wykonaniem koryta do 10cm pod konstrukcją pobocza, wywozem urobku na odległość do 10km i utylizacją 540,9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  540,900	  540,900
				RAZEM	540,900
8 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 analogia	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego naturalnego - profilowanie i wyrównanie wraz z uzupełnieniem ubytków do 20cm  100*0,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20,000	  20,000
				RAZEM	20,000
9 d.1.1	KNNR 6 0308-03 analogia	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4-8 cm (warstwa wyrównawcza)  1517,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1517,500	  1517,500
				RAZEM	1517,500
10 d.1.1	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 7 cm  468	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  468,000	  468,000
				RAZEM	468,000
11 d.1.1	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - suma grubości 5cm Krotność = 1,25 1984,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1984,500	  1984,500
				RAZEM	1984,500
12 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 15cm wraz z powierzchniowym domiatowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm. 540,9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  540,900	  540,900
				RAZEM	540,900
13 d.1.1	KNR 2-01 0407-01 analogia	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania  437*0,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  87,400	  87,400
				RAZEM	87,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm wraz z odtworzeniem i z wyprofilowaniem skarp rowu odwozem urobku i rozplantowaniem w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1403-05 analogia		m <sup>2</sup>	100,000	
				RAZEM	100,000