

---

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych  
Gaj Wielki - Jankowice  
ADRES INWESTYCJI : Gaj Wielki gmina Kaźmierz  
INWESTOR : Gmina Kaźmierz  
ADRES INWESTORA : ul. Szamotulska 20  
64-530 Kaźmierz  
WYKONAWCA ROBÓT : .  
ADRES WYKONAWCY : .  
BRANŻA : DROGOWA  
DATA OPRACOWANIA : 05.2008

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
05.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.942	km		
			km	1.942	
				RAZEM	1.942
<b>2 Wykonanie koryta</b>					
2	KNR 2-31 d.2 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		8333	m <sup>2</sup>	8333.000	
				RAZEM	8333.000
3	KNR 2-01 d.2 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowniczymi na odl.do 1 km 8333*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1249.950	
				RAZEM	1249.950
4	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowniczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV. Kolejne 4 km Krotność = 8 8333*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1249.950	
				RAZEM	1249.950
<b>3 Podbudowa i nawierzchnia</b>					
5	KNR 2-31 d.3 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z gruzu betonowego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 12 cm	m <sup>2</sup>		
		8333	m <sup>2</sup>	8333.000	
				RAZEM	8333.000
6	KNR 2-31 d.3 0204-05 + KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.8 cm	m <sup>2</sup>		
		8333	m <sup>2</sup>	8333.000	
				RAZEM	8333.000
<b>4 Ścinka poboczy</b>					
7	KNR 2-31 d.4 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1942	m <sup>2</sup>	1942.000	
				RAZEM	1942.000
8	KNR 2-31 d.4 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - dod.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu Krotność = 8 1942	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1942.000	
				RAZEM	1942.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>								
1	KNR 2-01 0119-d.103	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km				1.942	
	999	-- Robocizna -- 117*0.955=	r-g	111.7350				
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0.1040				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	7.5000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		koszty zakupu od (M)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 1					1.942	
<b>2 Wykonanie koryta</b>								
2	KNR 2-31 0101-d.201 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 15 cm	m <sup>2</sup>				8333.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0376+0.0005=	r-g	0.0371				
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0026				
	12313	0.0035+0.0009= walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0086				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 2					8333.000	
3	KNR 2-01 0211-d.205	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>				1249.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0352				
	11162	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.4 m <sup>3</sup>	m-g	0.0520				
	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0254				
	39812	samochód samowładowczy 5-10 t	m-g	0.1108				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 3					1249.950	
4	KNR 2-01 0214-d.204	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV. Kolejne 4 km Krotność = 8	m <sup>3</sup>				1249.950	
	39812	-- Sprzęt -- samochód samowładowczy 5-10 t	m-g	0.0856				
		0.0107*8=						
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 4					1249.950	
<b>3 Podbudowa i nawierzchnia</b>								
5	KNR 2-31 0114-d.305 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z gruzu betonowego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 12 cm	m <sup>2</sup>				8333.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0333+0.0033=	r-g	0.0300				
	1600602	-- Materiały -- Gruz betonowy sortowany	t	0.2546				
	3930000	0.3182+0.0636= woda	m <sup>3</sup>	0.0120				
	0000000	0.015+0.003= materiały pomocnicze	%	-1.5000				
		-1.5=						



	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
koszty zakupu [Kz]				
od (M) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [V]				
od ( $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$ ) RAZEM				
				OGÓLEM

Słownie: