

---

## KOSZTORYS ŚLEPY/OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych  
ADRES INWESTYCJI : Kaszyce Milickie działka oznaczona geodezyjnie nr 236 AM 1  
Obręb Kaszyce Milickie  
INWESTOR : Gmina Żmigród  
ADRES INWESTORA : pl.Wojska Polskiego nr 2-3 55-140 Żmigród  
BRANŻA : Drogowa  
Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : IV kwartał 2013 rok

### NARZUTY

VAT [V] ..... 23.00 %  $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	<b>0111-01</b>	0.090	km	0.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.090</b>
<b>2 Oczyszczenie i skropienie warstw</b>					
2	<b>KNNR 6</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1005-04</b>	Nawierzchnia z włączeniem do drogi gminnej (90.0*4.0)	m <sup>2</sup>	360.000	
		(4.0*2)	m <sup>2</sup>	8.000	
		Zjady indywidualne 4.7	m <sup>2</sup>	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>372.700</b>
3	<b>KNNR 6</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych-emulsją asfaltową szybkorozpadową 65%	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1005-07</b>	Nawierzchnia z włączeniem do drogi gminnej (370.0*4.0)	m <sup>2</sup>	1480.000	
		(4.0*2)	m <sup>2</sup>	8.000	
		Zjady indywidualne 4.7	m <sup>2</sup>	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1492.700</b>
<b>3 Podbudowa pod nawierzchnią i zjazdami</b>					
4	<b>KNNR 6</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0113-04</b>	Nawierzchnia z włączeniem do drogi gminnej (90.0*4.0)	m <sup>2</sup>	360.000	
		(4.0*2)	m <sup>2</sup>	8.000	
		Zjady indywidualne 4.7	m <sup>2</sup>	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>372.700</b>
<b>4 Nawierzchnia bitumiczna</b>					
5	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0309-02</b>	Krotność = 1.25			
		Nawierzchnia z włączeniem do drogi gminnej (90.0*4.0)	m <sup>2</sup>	360.000	
		(4.0*2)	m <sup>2</sup>	8.000	
		Zjady indywidualne 4.7	m <sup>2</sup>	4.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>372.700</b>
<b>5 Oznakowanie pionowe</b>					
6	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	<b>0702-01</b>	3.0	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.5	<b>0702-04</b>	3.0	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>6 Wykonanie pobocza</b>					
8	<b>KNNR 1</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.6	<b>0501-01</b>	(90.0*0.5)*2	m <sup>2</sup>	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
<b>7 Inwentaryzacja powykonawcza</b>					
9		Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km		
d.7	<b>wycena indywidualna</b>	0.090	km	0.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.090</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>								
d.1	<b>1 KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km				0.090	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	56.0000	0.00	0.000		
	<b>3951300</b>	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m³	0.1100	0.00	0.000		
	<b>39511</b>	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.000</b>	<b>0.090</b>	<b>0.00</b>
<b>2 Oczyszczenie i skropienie warstw</b>								
d.2	<b>2 KNNR 6 1005-04</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m²				372.7	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0160	0.00	0.000		
	<b>3930099</b>	-- Materiały -- woda	m³	0.0080	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	<b>52511</b>	-- Sprzęt -- szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	0.0054	0.00	0.000		
	<b>39116</b>	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.0054	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.000</b>	<b>372.700</b>	<b>0.00</b>
d.2	<b>3 KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych-emulsją asfaltową szybkozspadawą 65%	m²				1492.7	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0076	0.00	0.000		
	<b>1041099</b>	-- Materiały -- emulsja szybkozspadawa 65%	kg	0.5000	0.00	0.000		
	<b>1020399</b>	olej (paliwo technologiczne)	dm³	0.0180	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	<b>52271</b>	-- Sprzęt -- skraplarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm³	m-g	0.0122	0.00	0.000		
	<b>39116</b>	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.0122	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.000</b>	<b>1492.700</b>	<b>0.00</b>
<b>3 Podbudowa pod nawierzchnią i zjazdami</b>								
d.3	<b>4 KNNR 6 0113-04</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m²				372.7	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0243	0.00	0.000		
	<b>1600580</b>	-- Materiały -- tłuczeń kamienny	t	0.1700	0.00	0.000		
	<b>1600600</b>	mielony kamień	t	0.0143	0.00	0.000		
	<b>3930099</b>	woda	m³	0.0080	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	<b>11612</b>	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.000		
	<b>12100</b>	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0256	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.000</b>	<b>372.700</b>	<b>0.00</b>
<b>4 Nawierzchnia bitumiczna</b>								
d.4	<b>5 KNNR 6 0309-02</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25	m²				372.7	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 0.0399*1.25=	r-g	0.0499	0.00	0.000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>2390099</b>	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	0.1275	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	0.102*1.25= materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	<b>52314</b>	-- Sprzęt -- rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	<b>12100</b>	0.0075*1.25= walec statyczny samojezdny	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	<b>12160</b>	0.0075*1.25= walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	<b>39811</b>	0.0075*1.25= samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.0313	0.00	0.000		
		0.025*1.25=						
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.000</b>	<b>372.700</b>	<b>0.00</b>
<b>5 Oznakowanie pionowe</b>								
6 d.5	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.				3.0	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.7530	0.00	0.000		
	<b>1323812</b>	-- Materiały -- słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	kg	19.3600	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
7 d.5	<b>KNNR 6 0702-04</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.				3.0	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.8240	0.00	0.000		
	<b>1355599</b>	-- Materiały -- tablice znaków drogowych	szt	1.0000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>6 Wykonanie pobocza</b>								
8 d.6	<b>KNNR 1 0501-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m²				(90.0*0.5)*2 = 90.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0850	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.000</b>	<b>90.000</b>	<b>0.00</b>
<b>7 Inwentaryzacja powykonawcza</b>								
9 d.7	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km				0.090	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- robocizna	km	1.0000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.000</b>	<b>0.090</b>	<b>0.00</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł