

---

## KOSZTORYS OFERTOWY - WZÓR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych Dziemiany - Jastrzębie na odcinku 0,5 km  
ADRES INWESTYCJI : Dziemiany Dz. nr 217, 21  
INWESTOR : Gmina Dziemiany  
ADRES INWESTORA : ul. 8 Marca 3, 83-425 Dziemiany

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

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

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

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1 d.1	<b>KNR 2-01 0119-03</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.5	km km	 0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>					
2 d.2	<b>KNR 2-01 0206-03</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi do utylizacji 1086.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1086.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>1086.180</b>
<b>3 Podbudowa</b>					
3 d.3	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 2644	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2644.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2644.000</b>
4 d.3	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 2644	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2644.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2644.000</b>
5 d.3	<b>KNR 2-31 0104-07</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 2644	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2644.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2644.000</b>
6 d.3	<b>KNR 2-31 0104-08</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 2644	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2644.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2644.000</b>
7 d.3	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2443	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2443.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2443.000</b>
8 d.3	<b>KNR 2-31 0114-06</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 2443	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2443.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2443.000</b>
<b>4 Nawierzchnia jezdni</b>					
9 d.4	<b>KNR 2-31 1004-07</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2026+118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2144.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2144.000</b>
10 d.4	<b>KNR 2-31 1501-02</b>	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania 214.4	t t	 214.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.400</b>
11 d.4	<b>KNR 2-31 0311-01</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 2144	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2144.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2144.000</b>
12 d.4	<b>KNR 2-31 1004-07</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2084	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2084.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2084.000</b>
13 d.4	<b>KNR 2-31 1501-02</b>	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania 208.4	t t	 208.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.400</b>
14 d.4	<b>KNR 2-31 0311-05</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 1966+118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2084.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2084.000</b>
15 d.4	<b>KNR 2-31 0311-06</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 1966+118	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2084.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2084.000</b>
<b>5 Roboty wykończeniowe</b>					
16 d.5	<b>KNR 2-31 0114-07</b>	Wykonanie poboczy drogi z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 10 cm 724.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 724.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>724.500</b>
17 d.5	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		200	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
18	<b>KNR 2-31</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5	<b>0702-02</b>		szt.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	<b>KNR 2-31</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.5	<b>0703-02</b>	formacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	2.000	
		Znaki B-20 x2			
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	<b>KNR 2-01</b>	Opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km		
d.5	<b>0119-03</b>		km	0.500	
	<b>analogia</b>	0.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym		km	0.5		
d.1	<b>0119-03</b>						
<b>2</b>	<b>Roboty ziemne</b>						
2	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi do utylizacji		m <sup>3</sup>	1086.18		
d.2	<b>0206-03</b>						
<b>3</b>	<b>Podbudowa</b>						
3	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm		m <sup>2</sup>	2644		
d.3	<b>0101-01</b>						
4	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości		m <sup>2</sup>	2644		
d.3	<b>0101-02</b>	Krotność = 2					
5	<b>KNR 2-31</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm		m <sup>2</sup>	2644		
d.3	<b>0104-07</b>						
6	<b>KNR 2-31</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5		m <sup>2</sup>	2644		
d.3	<b>0104-08</b>						
7	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm		m <sup>2</sup>	2443		
d.3	<b>0114-05</b>						
8	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5		m <sup>2</sup>	2443		
d.3	<b>0114-06</b>						
<b>4</b>	<b>Nawierzchnia jezdni</b>						
9	<b>KNR 2-31</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		m <sup>2</sup>	2144		
d.4	<b>1004-07</b>						
10	<b>KNR 2-31</b>	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania		t	214.4		
d.4	<b>1501-02</b>						
11	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm		m <sup>2</sup>	2144		
d.4	<b>0311-01</b>						
12	<b>KNR 2-31</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		m <sup>2</sup>	2084		
d.4	<b>1004-07</b>						
13	<b>KNR 2-31</b>	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania		t	208.4		
d.4	<b>1501-02</b>						
14	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm		m <sup>2</sup>	2084		
d.4	<b>0311-05</b>						
15	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.		m <sup>2</sup>	2084		
d.4	<b>0311-06</b>						
<b>5</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>						
16	<b>KNR 2-31</b>	Wykonanie poboczy drogi z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 10 cm		m <sup>2</sup>	724.5		
d.5	<b>0114-07</b>						
17	<b>KNR 2-01</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm		m <sup>2</sup>	200		
d.5	<b>0510-01</b>						
18	<b>KNR 2-31</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm		szt.	2		
d.5	<b>0702-02</b>						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
19 d.5	<b>KNR 2-31</b> <b>0703-02</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 Znaki B-20 x2		szt.	2		
20 d.5	<b>KNR 2-01</b> <b>0119-03</b> <b>analogia</b>	Opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej		km	0.5		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze	
2	Roboty ziemne	
3	Podbudowa	
4	Nawierzchnia jezdni	
5	Roboty wykończeniowe	
	RAZEM netto	
	VAT	
	<b>Razem brutto</b>	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	755.2511		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	asfalt drogowy D200	kg	2156.28 00		2156.28 00				ICB_ SRED NIE			
2.	gruz	m <sup>3</sup>	0.0900		0.0900				ICB_ SRED NIE			
3.	miął kamienny	t	10.3604		10.3604				ICB_ SRED NIE			
4.	mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wo-żwirowa częściowo zamknięta	t	208.825 6		208.825 6				ICB_ SRED NIE			
5.	mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wo-żwirowa zamknięta	t	208.400 0		208.400 0				ICB_ SRED NIE			
6.	nasiona traw	kg	2.4000		2.4000				ICB_ SRED NIE			
7.	olej napędowy	kg	118.384 0		118.384 0				ICB_ SRED NIE			
8.	piasek	m <sup>3</sup>	487.818 0		487.818 0				ICB_ SRED NIE			
9.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0.1040		0.1040				ICB_ SRED NIE			
10.	słupki z rur stalowych	kg	39.2600		39.2600				ICB_ SRED NIE			
11.	tablice znaków drogowych	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
12.	łuczeń kamienny niesortowany	t	1159.26 83		1159.26 83				ICB_ SRED NIE			
13.	woda	m <sup>3</sup>	74.4960		74.4960				ICB_ SRED NIE			
14.	ziemia urodzajna (humus)	m <sup>3</sup>	10.4000		10.4000				ICB_ SRED NIE			
15.	materiały pomocnicze	zł										
						<b>RAZEM</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	51.5816		
2.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	41.8179		
3.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	30.2092		
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	16.6672		
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	7.5000		
6.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	159.0084		
7.	skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	51.5816		
8.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	14.0132		
9.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	22.7384		
10.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	175.3084		
11.	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	30.2092		
<b>RAZEM</b>					

Słownie: