

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni km 1+160 - 1+528  
ADRES INWESTYCJI : Krzyżowa Dolina ; ulica Polna  
INWESTOR : Urząd Gminy i Miasta Ozimek  
ADRES INWESTORA : Ozimek, ul. Dzierżona 4b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Irena Płonka  
DATA OPRACOWANIA : 5 grudzień 2008

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
5 grudzień 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.  1.528-1.160	km  km	  0.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.368</b>
2	KNNR 1 d.1 0206-02 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 1891.52*0.1 <gruz>8*0.8*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  189.152 1.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.072</b>
3	KNNR 1 d.1 0208-02 D-02.01.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 1.92	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.920</b>
4	KNR 2-31 d.1 0816-03 D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm  8	m  m	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
5	KNNR 6 d.2 0101-01 D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników  <jezdnia>[1528-1160]*4.5 <odsadzka>[1528-1160]*0.32*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1656.000 235.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>1891.520</b>
6	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm  <jezdnia>[1528-1160]*4.5 <odsadzka>[1528-1160]*0.32*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1656.000 235.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>1891.520</b>
7	KNNR 6 d.2 0113-01 D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm  <jezdnia>1656-[5*1.6] <odsadzka>235.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1648.000 235.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>1883.520</b>
8	KNNR 6 d.2 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą  5*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
9	KNNR 6 d.2 0113-05 D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm  <zjzdy>2*2*0.5*10+3.5*[3.6+2.6+4+1.6+2.6+4.3+4.+4.+1.8+1.8] <odsadzka>2*2*0.5*10+2*[3.6+2.6+4+1.6+2.6+4.3+4.+4.+1.8+1.8]*0.12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  126.050 27.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.322</b>
10	KNNR 6 d.2 1005-04 D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych  <jezdnia>1656 <odsadzka>2*[1528-1160]*0.12 <zjzdy>126.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1656.000 88.320 126.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>1870.370</b>
11	KNNR 6 d.2 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych  1656+88.32+126.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1870.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>1870.370</b>
12	KNNR 6 d.2 0309-02 D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)  1656+126.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1782.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>1782.050</b>
<b>3</b>		<b>Roboty dodatkowe</b>			
13	KNNR 6 d.3 0605-02 D-03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe  8*0.1*0.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.640</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-33 d.3 0601-02 D-03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jedno- otworowych z rur o śr. 80 cm	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
15	KNR 2-33 d.3 0606-01 D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m <sup>3</sup>		
		[1.5+1.5+1+1]*0.5*1.5*2*0.3	m <sup>3</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
16	KNR 2-31 d.3 1403-06 D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		<row nr 3>2*25	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
17	KNR 2-31 d.3 1406-04 D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		<zasuwy>6	szt.	6.000	
		<hydranty>2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
18	KNNR 6 d.3 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		[8+2*0.75]*0.8	m <sup>2</sup>	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>