

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr 949/1 w miejscowości Kluki  
ADRES INWESTYCJI : obręb Kluki: dz. nr 949/1, 952/2, 949/2  
INWESTOR : Gmina Kluki  
ADRES INWESTORA : Kluki 88 97-415 Kluki  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAZIMIERZ MAMOS  
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2015

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

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

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.04.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr 949/1 w miejscowości Kluki</b>					
1	45111300-1	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
d.1	0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.275	km km	 0.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.275</b>
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 14 cm za pomocą spycharek z wywozem na odległość do 5 km (koryto pod poszerzenie)	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01	325	m <sup>2</sup>	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
3	KNNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 5 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-02	325*0.15	m <sup>3</sup>	48.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.750</b>
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (w obrębie skrzyżowania z drogą powiatową)	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-02	125	m <sup>2</sup>	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
5	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków - przestawienie znaku do nowej lokalizacji	szt		
d.1	0808-08	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (w obrębie skrzyżowania z drogą powiatową)	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-02	125	m <sup>2</sup>	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
7	KNNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wykorzystaniem destruktora na poboczu	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-01	4*250	m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
8	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami (grunt z dowozu)	m <sup>3</sup>		
d.2	0408-03	35	m <sup>3</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
3		<b>JEZDNI</b>			
9	KNNR 6	Koryta gł. 12 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m <sup>2</sup>		
d.3	0102-03	325	m <sup>2</sup>	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - zmniejszono do 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-01	Krotność = 0.8 325	m <sup>2</sup>	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
11	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-04	4*250	m <sup>2</sup>	1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
12	KNNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłuczni - głębokość wyboi do 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	1101-03	275*5*0.1	m <sup>2</sup>	137.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.500</b>
13	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.3	0107-01	(1437+275*0.4)*0.1	m <sup>3</sup>	154.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.700</b>
14	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-07	1437	m <sup>2</sup>	1437.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1437.000</b>
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
d.3	0309-02	1437	m <sup>2</sup>	1437.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1437.000</b>
4	45233000-9	<b>POBOCZA</b>			
16	KNNR 6	Nawierzchnie z tłuczni kamienno - warstwa górna o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0204-05	278	m <sup>2</sup>	278.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>278.000</b>
5		<b>ORGANIZACJA RUCHU</b>			
17	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	0702-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.5	0702-04	pow. do 0.3 m2	szt.	2.000	
	2				
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>