

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WE WSI NAPOLEONÓW W GMINIE KAMIENSK  
ADRES INWESTYCJI : GMINA KAMIENSK  
INWESTOR : GMINA KAMIENSK  
ADRES INWESTORA : KAMIENSK UL WIELUNSKA 50  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAZIMIERZ MAMOS

DATA OPRACOWANIA : 04.02.2008

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.02.2008

Data zatwierdzenia

mgr inż. **KAZIMIERZ MAMOS**  
upr. bud. nr UAN.V.8388/13/87  
upr. proj. nr Z.P.V.7342/40/94  
w zakresie budowy dróg i mostów

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ODBUDOWA KONSTRUKCJI JEZDNI</b>					
1	KNNR 1 d.10111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie różnym. 0.3	km	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
2	KNNR 6 d.10113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 1440	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1440.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1440.000</b>
3	KNNR 6 d.10308-01	1386 1247	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1247.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1247.000</b>
4	KNNR 6 d.10309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1350	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1350.000</b>

NAPOLEONÓW

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 ODBUDOWA KONSTRUKCJI JEZDNI</b>								
d.101	1 KNNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym, obmiar = 0.3km	km					
1*		-- R -- robocizna 56r-g/km	r-g	16.8000				
2*		-- M -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów 0.11m <sup>3</sup> /km	m <sup>3</sup>	0.0330				
3*		-- S -- samochód dostawczy 1.5m-g/km	m-g	0.4500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
d.105	2 KNNR 6 0113-	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm obmiar = 1440m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0261r-g/m <sup>2</sup>	r-g	37.5840				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny 0.212t/m <sup>2</sup>	t	305.2800				
3*		miął kamienny 0.0143t/m <sup>2</sup>	t	20.5920				
4*		woda 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	14.4000				
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000				
6*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0029m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.1760				
7*		walec statyczny samojezdny 0.0282m-g/m <sup>2</sup>	m-g	40.6080				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
d.101	3 KNNR 6 0308-	1386 obmiar = 1247m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0312r-g/m <sup>2</sup>	r-g	38.9064				
2*		-- M -- mieszanka mineralno-asfaltowa, standard III 0.0934t/m <sup>2</sup>	t	116.4698				
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000				
4*		-- S -- rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.0068m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.4796				
5*		walec statyczny samojezdny 0.0068m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.4796				
6*		walec statyczny samojezdny ogumiony 0.0068m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.4796				
7*		samochód samowyładowczy 5-10 t 0.0171m-g/m <sup>2</sup>	m-g	21.3237				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
d.102	4 KNNR 6 0309-	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) obmiar = 1350m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

NAPOLEONÓW

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
1*		robocizna 0.0399r-g/m <sup>2</sup>	r-g	53.8650					
2*		-- M -- mieszanka mineralno-asfaltowa, standard III 0.0959t/m <sup>2</sup>	t	129.4650					
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000					
4*		-- S -- rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.0075m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.1250					
5*		walec statyczny samojezdny 0.0075m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.1250					
6*		walec statyczny samojezdny ogumiony 0.0075m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.1250					
7*		samochód samowyladowczy 5-10 t 0.018m-g/m <sup>2</sup>	m-g	24.3000					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

ODBUDOWA KONSTRUKCJI JEZDNI

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 80%				
od (R, S) RAZEM				
Zysk [Z] 15%				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 80%				
od (R, S) RAZEM				
Zysk [Z] 15%				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [V] 22%				
od ( $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ ) RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł