

KOSZTORYS OFERTOWY - ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ
 NA ODCINKU NIEDOPIELIN - POPIELARNIA
 O CZNEJ DUGO CI 2546,81mb
 INWESTOR : GMINA WIELGOMYNY
 ADRES INWESTORA : UL RYNEK 1
 BRAN A : DROGOWA
 SPORZ DZI KALKULACJE : PAWE WIECZOREK
 DATA OPRACOWANIA : 05.11.2008

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty po rednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% S(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))

Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	Z
Podatek VAT	:	Z
Ogółem warto kosztorysowa robót	:	Z

Sownie:

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
Przebudowa drogi gminnej Niedo pielin-Popielarnia gm.Wielgomyny								
1 45233140-2 Roboty drogowe								
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km				2.6	
	999	-- Robocizna -- 117*0,955=	r-g	111.7350				
	3951300	-- Materiay -- supki drewniane iglaste r.70mm	m³	0.1040				
	39511	-- Sprz t -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	7.5000				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 1							2.600	
2 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsi biernymi o poj.y ki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyadowniczymi na odlego do 1 km	m³				673.36	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2030				
	11163	-- Sprz t -- koparka g sienicowa 0.40 m3	m-g	0.0754				
	39811	samochód samowyadowniczy 5 t	m-g	0.2016				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 2							673.360	
3 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakady uzupen.za ka de dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyadowniczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotno = 4	m³				673.36	
	39812	-- Sprz t -- samochód samowyadowniczy 5-10 t	m-g	0.0428				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 3							673.360	
4 d.1	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zag szczenie warstwy ods czaj cej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m²				1772	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0966				
	1601899	-- Materiay -- piasek	m³	0.1230				
	3930000	woda	m³	0.0050				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	12411	-- Sprz t -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0133				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 4							1772.000	
5 d.1	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zag szczenie warstwy ods czaj cej na poszerzeniach - za ka dy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotno = 5	m²				1772	
	999	-- Robocizna -- 0.0048*5=	r-g	0.0240				
	1601899	-- Materiay -- piasek	m³	0.0615				
	3930000	woda	m³	0.0025				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	12411	-- Sprz t -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0065				
		0.0013*5=						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 5							1772.000	
6 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa amanego - warstwa dolna o grub.po zag. szcz. 15 cm	m ²				1772	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0333				
	1600605	-- Materiay -- tucze kamienny sortowany	t	0.3182				
	3930000	woda	m ³	0.0150				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	11612	-- Sprz. t -- równiarka samojezdna 75 kW/100 KM	m-g	0.0027				
	12411	walec vibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0387				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 6							1772.000	
7 d.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa amanego - warstwa górna o grub.po zag. szcz. 8 cm	m ²				1772	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0304				
	1600605	-- Materiay -- tucze kamienny sortowany	t	0.1697				
	1600600	mia kamienny	t	0.0143				
	3930000	woda	m ³	0.0080				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	11612	-- Sprz. t -- równiarka samojezdna 75 kW/100 KM	m-g	0.0025				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0256				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 7							1772.000	
8 d.1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa amanego - warstwa górna - za ka. dy dalszy 1 cm grub.po zag. szcz. Krotno = 3	m ²				-1772	
	999	-- Robocizna -- 0.0011*3=	r-g	0.0033				
	1600605	-- Materiay -- tucze kamienny sortowany	t	0.0636				
	3930000	0.0212*3= woda	m ³	0.0030				
	0000000	0.001*3= materiay pomocnicze	%	0.5000				
	11612	-- Sprz. t -- równiarka samojezdna 75 kW/100 KM	m-g	0.0006				
	12113	0.0002*3= walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0039				
		0.0013*3=						
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 8							-1772.000	
9 d.1	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t				132.9	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0400				
	2_31009	-- Materiay -- mieszanka mineralno-asfaltowa	t	1.0150				
	12113	-- Sprz. t -- walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0280				
	12115	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	0.0280				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
	52314	rozkadarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0560				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 9							132.900	
10 d.1	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²				11448	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0073				
	3930000	-- Materiay -- woda	m ³	0.0080				
	52511	-- Sprz t -- szczotka mechaniczna (bez ci gnika)	m-g	0.0017				
	39116	ci gnik koowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0017				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 10							11448.000	
11 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²				11448	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0095				
	1040099	-- Materiay -- asfalt drogowy D200	kg	0.5100				
	1020399	olej nap dowy	kg	0.0180				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	52274	-- Sprz t -- skraplarka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3	m-g	0.0122				
	39116	ci gnik koowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0122				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 11							11448.000	
12 d.1	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wirowych - warstwa wi ca asfaltowa - grub.po za- g szcz. 4 cm	m ²				12734.05	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0309				
	2_31004	-- Materiay -- mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wa cz ciowo zamkni ta	t	0.0974				
	52314	-- Sprz t -- rozkadarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0068				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0068				
	12115	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	0.0068				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 12							12734.050	
13 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²				12734.05	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0095				
	1040099	-- Materiay -- asfalt drogowy D200	kg	0.5100				
	1020399	olej nap dowy	kg	0.0180				
	0000000	materiay pomocnicze	%	0.5000				
	52274	-- Sprz t -- skraplarka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3	m-g	0.0122				
	39116	ci gnik koowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0122				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 13							12734.050	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilo	Warto
14 d.1	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wiowych - warstwa cierałna asfaltowa - grub.po zag szcz. 3 cm	m ²				12734.05	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0307				
	2	-- Materiay -- mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wo- wiowa zamkni ta	t	0.0750				
	52314	-- Sprz t -- rozkadarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0056				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0056				
	12115	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	0.0056				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 14							12734.050	
15 d.1	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wiowych - warstwa cierałna asfaltowa - ka dy dalszy 1 cm grub.po zag szcz. Krotno = 2	m ²				12734.05	
	999	-- Robocizna -- 0.0088*2=	r-g	0.0176				
	2	-- Materiay -- mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wo- wiowa zamkni ta 0.025*2=	t	0.0500				
	52314	-- Sprz t -- rozkadarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.0019*2=	m-g	0.0038				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t 0.0019*2=	m-g	0.0038				
	12115	walec statyczny samojezdny 15 t 0.0019*2=	m-g	0.0038				
Koszty po rednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 15							12734.050	

PODSUMOWANIE

CAY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiay	Sprz t
RAZEM				
Koszty po rednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓEM

Sownie: