

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO PÓL - KOLONIA
WIELGOMŁYNY gmina Wielgomłyny
INWESTOR : URZĄD GMINY WIELGOMŁYNY
ADRES INWESTORA : UL RYNEK 1
BRANŻA : drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PAWEŁ WIECZOREK
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2009

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.04.2009

Data zatwierdzenia

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projekt. i kierowania robotami
budowlanymi w spec. drogowej
Paweł Wieczorek
LOD/0438/ZHOD/05

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
droga dojazdowa do pól								
1		Droga dojazdowa do pól						
1 KNR 2-01 d. 0119-03 1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym obmiar = $0.82776 = 0.828$ km	km					
1* 999		— R — robocizna $117 \cdot 0.955 = 111.735$ r-g/km	r-g	92.5166				
2* 3951300		— M — Słupki drew.igl. 6 7-11 cm, dł. 2,0 m 0.104 m ³ /km	m ³	0.0861				
3* 39511		— S — Samochód dostaw. do 0.9t (1) 7.5 m-g/km	m-g	6.2100				
Koszty pośrednie 60% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 KNR 2-31 d. 0103-04 1		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV obmiar = $827.76 \cdot 3.5 = 2897.160$ m ²	m ²					
1* 999		— R — robocizna 0.0028 r-g/m ²	r-g	8.1120				
2* 3930000		— M — woda 0.005 m ³ /m ²	m ³	14.4858				
3* 12313		— S — Walec wibrac. samojezd. 7,5t (1) 0.0043 m-g/m ²	m-g	12.4578				
4* 11333		Spych. gąsienicowa 55kW (1) 0.0039 m-g/m ²	m-g	11.2989				
Koszty pośrednie 60% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 KNR 2-31 d. 0107-01 1		Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm obmiar = $827.76 \cdot 3.5 \cdot 0.1 = 289.716$ m ³	m ³					
1* 999		— R — robocizna 2.49 r-g/m ³	r-g	721.3928				
2* 1600602		— M — Tłuczeń, kam. łamany, sort. uziarn. 31,5-63mm 1.99 t/m ³	t	576.5348				
3* 1600604		Kliniec, kam. łamany, sort. uziarn. 4-31,5mm 0.3 t/m ³	t	86.9148				
4* 1600600		Miał kamienny łamany (kruszyny) 0.18 t/m ³	t	52.1489				
5* 3930000		woda 0.25 m ³ /m ³	m ³	72.4290				
6* 0000000		materiały pomocnicze 0.5% (od M)	%	0.5000				
7* 12113		— S — Walec statycz. samoj. 10t (1) 0.28 m-g/m ³	m-g	81.1205				
Koszty pośrednie 60% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitu-	m ²					
d. 0311-01		micznych grysowo-żwirowych - warstwa wią-						
1		żąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm						
		obmiar = 827.76*3.5 = 2897.160 m ²						
1*	999	- R - robocizna 0.0309r-g/m ²	r-g	89.5222				
2*	2_31013	- M - mieszanka mineralno-asfaltowa grysowo-żwi- rowa częściowo zamknięta 0.0974t/m ²	t	282.1834				
3*	52314	- S - Rozkład.mas bitum.4.5m (2) 0.0068m-g/m ²	m-g	19.7007				
4*	12113	Walec statycz.samoj.10t (1) 0.0068m-g/m ²	m-g	19.7007				
5*	12115	Walec statycz.samoj.15t (1) 0.0068m-g/m ²	m-g	19.7007				
		Koszty pośrednie 60% od (R, S)						
		Zysk 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Droga dojazdowa do pól			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: