

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.4	km km	0.400	
				RAZEM	0.400
2	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.(w tym rowy 710 m ³) 243.5	m ³ m ³	243.500	
				RAZEM	243.500
3	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II 188.5	m ³ m ³	188.500	
				RAZEM	188.500
4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 400*5.2+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4)	m ² m ²	2125.480	
				RAZEM	2125.480
5	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 243.5-188.5	m ³ m ³	55.000	
				RAZEM	55.000
6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 400*5.2+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4)	m ² m ²	2125.480	
				RAZEM	2125.480
7	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 400*5.1+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4)	m ² m ²	2085.480	
				RAZEM	2085.480

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : DROGA GMINNA DOJAZDOWA W BRZUSTOWIE ETAP 2 km 0+300
- 0+700
INWESTOR : GMINA INOWŁÓDZ
ADRES INWESTORA : 97-215 INOWŁÓDZ UL. SPALSKA 2

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2006

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

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. obmiar = 0.4km	km					
	-- R --						
1*	robocizna 56r-g/km	r-g	22.4000				
	-- M --						
2*	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów 0.11m ³ /km	m ³	0.0440				
	-- S --						
3*	samochód dostawczy 1.5m-g/km	m-g	0.6000				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							
2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.(w tym rowy 710 m ³) obmiar = 243.5m ³	m ³					
	-- R --						
1*	robocizna 0.153r-g/m ³	r-g	37.2555				
	-- S --						
2*	koparka 0.40 m ³ 0.0542m-g/m ³	m-g	13.1977				
3*	samochód samowładowczy 5 t 0.169m-g/m ³	m-g	41.1515				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							
3	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II obmiar = 188.5m ³	m ³					
	-- R --						
1*	robocizna 0.07r-g/m ³	r-g	13.1950				
	-- S --						
2*	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.043m-g/m ³	m-g	8.1055				
Koszty pośrednie od (R, S)							

Lp.	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							
4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni obmiar = $400*5.2+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4) = 2125.480m^2$	m ²					
	-- R --						
1*	robocizna 0.0022r-g/m ²	r-g	4.6761				
	-- M --						
2*	woda 0.0046m ³ /m ²	m ³	9.7772				
3*	materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000				
	-- S --						
4*	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0041m-g/m ²	m-g	8.7145				
5*	walec wibracyjny samojezdny 0.0041m-g/m ²	m-g	8.7145				
6*	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.004m-g/m ²	m-g	8.5019				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							
5	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. obmiar = $243.5-188.5 = 55.000m^3$	m ³					
	-- R --						
1*	robocizna 0.153r-g/m ³	r-g	8.4150				
	-- S --						
2*	koparka 0.40 m ³ 0.0542m-g/m ³	m-g	2.9810				
3*	samochód samowyladowczy 5 t 0.169m-g/m ³	m-g	9.2950				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							

Lp.	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm obmiar = $400 \cdot 5.2 + 5.0 \cdot 6.0 + 2 \cdot (6.0 \cdot 6.0 - 3.14 \cdot 6.0 \cdot 6.0 / 4) = 2125.480 \text{m}^2$	m ²					
	-- R --						
1*	robocizna 0.031r-g/m ²	r-g	65.8899				
	-- M --						
2*	tluczeń kamienny 0.424t/m ²	t	901.2035				
3*	woda 0.02m ³ /m ²	m ³	42.5096				
4*	materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000				
	-- S --						
5*	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0037m-g/m ²	m-g	7.8643				
6*	walec statyczny samojezdny 0.0452m-g/m ²	m-g	96.0717				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe							
7	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) obmiar = $400 \cdot 5.1 + 5.0 \cdot 6.0 + 2 \cdot (6.0 \cdot 6.0 - 3.14 \cdot 6.0 \cdot 6.0 / 4) = 2085.480 \text{m}^2$	m ²					
	-- R --						
1*	robocizna 0.0312r-g/m ²	r-g	65.0670				
	-- M --						
2*	mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II 0.0974t/m ²	t	203.1258				
3*	materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000				
	-- S --						
4*	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.0068m-g/m ²	m-g	14.1813				
5*	walec statyczny samojezdny 0.0068m-g/m ²	m-g	14.1813				
6*	walec statyczny samojezdny ogumiony 0.0068m-g/m ²	m-g	14.1813				
7*	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	35.6617				

Lp.	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	0.0171m-g/m ²						
	Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Opis	Jed n. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.4		
2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwzięciami o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.(w tym rowy 710 m ³)	m ³	243.5		
3	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³	188.5		
4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	$400*5.2+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4) = 2125.480$		
5	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwzięciami o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³	$243.5-188.5 = 55.000$		
6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	$400*5.2+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4) = 2125.480$		
7	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	$400*5.1+5.0*6.0+2*(6.0*6.0-3.14*6.0*6.0/4) = 2085.480$		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					