

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Przeradz Mały - Głęboka
 ADRES INWESTYCJI : 09-317 Lutocin
 INWESTOR : Wójt Gminy Lutocin
 ADRES INWESTORA : 09-317 Lutocin ul. Poniatowskiego 1
 WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w drodze przetargu
 ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 25.05.2017

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : I kwartał 2016r

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 25.05.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Fundamentowanie w zakresie dróg kod CVP 45233320-8					
1		Nawierzchnia żwirowa			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	0.600	
		0.6			
				RAZEM	0.600
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.1	0101-01	2400	m ²	2400.000	
				RAZEM	2400.000
3	KNNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0202-07	2400	m ²	2400.000	
				RAZEM	2400.000
4	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0112-04	2400	m ²	2400.000	
				RAZEM	2400.000
5	KNNR 6	Wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym poboczy-grunt rodzimy o grubości średnio 5 cm (długości 600mb x szerokość 1m x 2 po obydwu stronach nawierzchni x 0,05 m grubość = 60m ³)	m ³		
d.1	1301-03	60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Fundamentowanie w zakresie dróg kod CVP 45233320-8								
1 Nawierzchnia żwirowa								
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym obmiar = 0.600 km	km					
d.1	0111-01							
1*		-- R -- robocizna 56 r-g/km	r-g	33.6000				
2*		-- M -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów 0.11 m ³ /km	m ³	0.0660				
3*		-- S -- samochód dostawczy 1.5 m-g/km	m-g	0.9000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni obmiar = 2400.000 m ²	m ²					
d.1	0101-01							
1*		-- R -- robocizna 0.0322 r-g/m ²	r-g	77.2800				
2*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0017 m-g/m ²	m-g	4.0800				
3*		walec statyczny samojezdny" 0.0082 m-g/m ²	m-g	19.6800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm obmiar = 2400.000 m ²	m ²					
d.1	0202-07							
1*		-- R -- robocizna 0.014 r-g/m ²	r-g	33.6000				
2*		-- M -- pospółka 0.1228 m ³ /m ²	m ³	294.7200				
3*		woda 0.01 m ³ /m ²	m ³	24.0000				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny" 0.0141 m-g/m ²	m-g	33.8400				
6*		równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0027 m-g/m ²	m-g	6.4800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 8 cm obmiar = 2400.000 m ²	m ²					
d.1	0112-04							
1*		-- R -- robocizna 0.0098 r-g/m ²	r-g	23.5200				
2*		-- M -- pospółka' 0.0982 m ³ /m ²	m ³	235.6800				
3*		woda 0.008 m ³ /m ²	m ³	19.2000				
4*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0023 m-g/m ²	m-g	5.5200				
6*		walec statyczny samojezdny" 0.0127 m-g/m ²	m-g	30.4800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNNR 6 1301-03	Wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym poboczy-grunt rodzimy o grubości średnio 5 cm (długości 600mb x szerokość 1m x 2 po obydwu stronach nawierzchni x 0,05 m grubość = 60m ³) obmiar = 60.000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.16 r-g/m ³	r-g	129.6000				
2*		-- M -- materiał miejscowy 1.03 m ³ /m ³	m ³	61.8000				
3*		woda 0.1 m ³ /m ³	m ³	6.0000				
4*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Nawierzchnia żwirowa			
		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:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Fundamentowanie w zakresie dróg kod CVP 45233320-8						
1		Nawierzchnia żwirowa				
1	KNNR 1 0111-d.1 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.600		
2	KNNR 6 0101-d.1 01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²	2400.000		
3	KNNR 2-31 0202-d.1 07	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2400.000		
4	KNNR 6 0112-d.1 04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	2400.000		
5	KNNR 6 1301-d.1 03	Wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym poboczy-grunt rodzimy o grubości średnio 5 cm (długości 600mb x szerokość 1m x 2 po obydwu stronach nawierzchni x 0,05 m grubość = 60m ³)	m ³	60.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: