
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Przeradz Mały - Głęboka
ADRES INWESTYCJI : Przeradz Mały gm. Lutocin
INWESTOR : Gmina Lutocin
ADRES INWESTORA : 09-317 Lutocin ul. Poniatowskiego 1
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniany w drodze przetargu
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Budzińska Marianna
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Budzińska Marianna
DATA OPRACOWANIA : 15.01.2016

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

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
15.01.2016

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Celem opracowania jest wykonanie przebudowy drogi gminnej na działce nr ewid 396 w miejscowości Przeradz Mały gm. Lutocin. Inwestor zlecił przebudowę drogi polegającą na wzmocnieniu podbudowy warstwą kruszywa naturalnego grubości ok 10 cm i wykonaniu warstwy nawierzchni z kruszywa naturalnego (żwirowej) o grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm. Szerokość nawierzchni żwirowej 4,00m z obustronnymi poboczami o szerokości 1,00m

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. 0.300	km km	0.300	
				RAZEM	0.300
2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 300*4.2	m ² m ²	1260.000	
				RAZEM	1260.000
3	KNNR 2-31 0202-07	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm 300*4.0	m ² m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
4	KNNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm 300*4.0	m ² m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
5	KNNR 6 0112-05	Wykonanie pobocza z kruszyw naturalnych gr. 0-18 cm 2*300*1	m ² m ²	600.000	
				RAZEM	600.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. -- Robocizna --	km				0.300	
	999		r-g	56.0000				
	999		r-g	1.0000				
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0.1100				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 1							0.300	
2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników -- Robocizna --	m ²				300*4.2 = 1260.000	
	999		r-g	0.0330				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0036				
	12300	walec wibracyjny samojezdny	m-g	0.0082				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 2							1260.000	
3	KNR 2-31 0202-07	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm -- Robocizna --	m ²				300*4.0 = 1200.000	
	999		r-g	0.0140				
	1602299	-- Materiały -- pospółka	m ³	0.1228				
	3930000	woda	m ³	0.0100				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000				
	12113	-- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0141				
	11613	równiarka samojezdna 88 kW (120KM)	m-g	0.0027				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 3							1200.000	
4	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm -- Robocizna --	m ²				300*4.0 = 1200.000	
	999		r-g	0.0623				
	1640300	-- Materiały -- glina budowlana	m ³	0.0135				
	1602499	żwir	m ³	0.0675				
	3930000	woda	m ³	0.0080				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000				
	13331	-- Sprzęt -- brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0.0085				
	39116	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0085				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0134				
	11613	równiarka samojezdna 88 kW (120KM)	m-g	0.0050				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
Razem pozycja 4							1200.000	
5	KNNR 6 0112-05	Wykonanie pobocza z kruszyw naturalnych gr. 0-18 cm -- Robocizna --	m ²				2*300*1 = 600.000	
	999		r-g	0.0101				
	1602299	-- Materiały -- pospółka	m ³	0.1230				
	3930099	woda	m ³	0.0100				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025				
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0131				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem pozycja 5	%				600.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	0.300		
2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		m ²	300*4.2 = 1260.000		
3	KNR 2-31 0202-07	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm		m ²	300*4.0 = 1200.000		
4	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm		m ²	300*4.0 = 1200.000		
5	KNNR 6 0112-05	Wykonanie pobocza z kruszyw naturalnych gr. 0-18 cm		m ²	2*300*1 = 600.000		
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: