
KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Drogi podrzędne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W ROGACH
ADRES INWESTYCJI : ROGI
INWESTOR : Gmina Lubniewice
ADRES INWESTORA : 69-210 Lubniewice , ul. Jana Pawła II 51
WYKONAWCA ROBÓT : wg przetargu
ADRES WYKONAWCY : wg przetargu
BRANŻA : ROBOTY DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ryszard Kamfonik Upr. Bud. 108 /87/Gw
DATA OPRACOWANIA : 10.04.2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.04.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOSZTORYS INWESTORSKI: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W ROGACH					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 170 X 4,0 x 0,2=136 136	m ³ m ³	 136.000	
				RAZEM	136.000
2	KNNR 1 d.1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III- plantowanie pobocza drogi 170 x 1,0 x 2 = 340 340	m ² m ²	 340.000	
				RAZEM	340.000
2		PODBUDOWY			
3	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 170 m x 4 =680 680	m ² m ²	 680.000	
				RAZEM	680.000
4	KNNR 6 d.2 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 680	m ² m ²	 680.000	
				RAZEM	680.000
5	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 680	m ² m ²	 680.000	
				RAZEM	680.000
6	KNNR 6 d.2 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 680	m ² m ²	 680.000	
				RAZEM	680.000
7	KNR 2-14 d.2 0517-01	Montaż elementów prefabrykowanych o masie do 0.5 t żurawiem z łądu- MONTAŻ PRZEPUSTU ŻELBETOWEGO PREFABRYKOWANEGO FI 500 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 2-11 d.2 2511-01	Umocnienia U-7 z narzutu kamiennego w płótkach przy przepustach P-4 śr. 100 cm przy minimalnej długości umocnień 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS INWESTORSKI: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W ROGACH								
1		ROBOTY ZIEMNE						
1	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 170 X 4,0 x 0,2=136 obmiar = 136m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.188r-g/m ³	r-g	25.5680	0.000	0.00		
2*		-- S -- koparka 0.40 m3 (dostawca: PCSBUD) 0.0672m-g/m ³	m-g	9.1392	0.000			0.00
3*		samochód samowyladowczy 5 t (dostawca: CI-ROKO) 0.209m-g/m ³	m-g	28.4240	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNNR 1 d.1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i kory nasypów w gruntach kat.I-III- plantowanie pobocza drogi 170 x 1,0 x 2 = 340 obmiar = 340m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	35.7000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ZIEMNE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		PODBUDOWY						
3	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 170 m x 4 =680 obmiar = 680m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.033r-g/m ²	r-g	22.4400	0.000	0.00		
2*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (dostawca: ICBICB) 0.0036m-g/m ²	m-g	2.4480	0.000			0.00
3*		walec wibracyjny samojezdny (dostawca: IC-BICB) 0.0082m-g/m ²	m-g	5.5760	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
4	KNNR 6 d.2 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni obmiar = 680m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.145r-g/m ²	r-g	98.6000	0.000	0.00		
2*		-- M -- woda 0.005m ³ /m ²	m ³	3.4000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t (dostawca: ICBICB) 0.004m-g/m ²	m-g	2.7200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
5	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm obmiar = 680m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0772r-g/m ²	r-g	52.4960	0.000	0.00		
2*		-- M -- piasek (dostawca: KUZNICA) 0.21894t/m ²	t	148.8792	0.000		0.00	
3*		woda 0.005m ³ /m ²	m ³	3.4000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t (dostawca: ICBICB) 0.0133m-g/m ²	m-g	9.0440	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6	KNNR 6 d.2 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm obmiar = 680m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0266r-g/m ²	r-g	18.0880	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- tłuczeń kamienny średni (dostawca: PPMD) 0.318t/m ²	t	216.2400	0.000		0.00	
3*		woda 0.015m ³ /m ²	m ³	10.2000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (dostawca: ICBICB) 0.0027m-g/m ²	m-g	1.8360	0.000			0.00
6*		walec statyczny samojezdny (dostawca: ATU-TRENTAL) 0.0387m-g/m ²	m-g	26.3160	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7	KNR 2-14 d.2 0517-01	Montaż elementów prefabrykowanych o masie do 0.5 t żurawiem z ładu- MONTAŻ PRZEPUSTU ŻELBETOWEGO PREFABRYKOWANEGO FI 500 obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.93*0.955=0.88815r-g/szt.	r-g	3.5526	0.000	0.00		
2*		-- M -- elementy prefabrykowane - przepust żelbetowy o średnicy 500 mm , l= 1000 mm (dostawca: ICBICBM) 1szt/szt.	szt	4.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- żuraw samojezdny kołowy do 5 t (dostawca: ICBICB) 0.38m-g/szt.	m-g	1.5200	0.000			0.00
4*		samochód skrzyniowy do 5 t (dostawca: CIROKO) 0.22m-g/szt.	m-g	0.8800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8	KNR 2-11 d.2 2511-01	Umocnienia U-7 z narzutu kamiennego w płotkach przy przepustach P-4 śr. 100 cm przy minimalnej długości umocnień obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 111r-g/szt.	r-g	222.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kamień łamany do obiektów inżynierskich (dostawca: PPMD) 5.64m ³ /szt.	m ³	11.2800	0.000		0.00	
3*		pospółka do nawierzchni drogowych (dostawca: ZWBIPB) 2.5245t/szt.	t	5.0490	0.000		0.00	
4*		darnina 37.8m ² /szt.	m ²	75.6000	0.000		0.00	
5*		-- S -- ciągnik kołowy (dostawca: ICBICB) 1.02m-g/szt.	m-g	2.0400	0.000			0.00
6*		przyczepa skrzyniowa (dostawca: ICBICB) 2.04m-g/szt.	m-g	4.0800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

		PODBUDOWY			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
	VAT [V] 23% od $\Sigma(R, M, S)$				
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE				0.00
2	PODBUDOWY				0.00
	RAZEM netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł