
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej, dz. nr ewid. 188, 428, 463, obręb geodezyjny Berejów
ADRES INWESTYCJI : Berejów, dz. nr ewid. 188, 428, 463
INWESTOR : GMINA NIEDŹWIADA
ADRES INWESTORA : NIEDŹWIADA - KOLONIA 43, 21-104 NIEDŹWIADA
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Konrad Misiurski upr. bud. nr LUB/0093/OWOK/07, LUB/0219/POOK/09, LUB/0141/ZOOA/11, LUB/
0023/OWOD/14.
DATA OPRACOWANIA : 08.01.2018

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : I kw. 2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.01.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1								
1	1 KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym obmiar = $0.135+0.210+0.080 = 0.425$ km	km					
1*		-- R -- robocizna 112r-g/km	r-g	47.6000	0.000	0.00		
2*		-- M -- słupki drewniane iglaste śr.70mm 0.104m³/km	m³	0.0442	0.000		0.00	
3*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 7.5m-g/km	m-g	3.1875	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
2	2 KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = $80*3.20 = 256.000$ m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.0376r-g/m²	r-g	9.6256	0.000	0.00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035m-g/m²	m-g	0.8960	0.000			0.00
3*		-- S -- walec samojedźny wibracyjny 7.5 t 0.0086m-g/m²	m-g	2.2016	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
3	3 KNR 4-01 d.1 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy-mi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II obmiar = $80*3.20*0.20 = 51.200$ m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 0.82r-g/m³	r-g	41.9840	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0.54m-g/m³	m-g	27.6480	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
4	4 KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy-mi - za każdy nast. 1 km Krotność = 2 obmiar = $80*3.20*0.20 = 51.200$ m³	m³					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t $0.03*2=0.06$ m-g/m³	m-g	3.0720	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
5	5 KNR 2-31 d.1 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV łącznie z wykształceniem poboczy ziemnych po 50 cm każde obmiar = $135*(3.70+2*0.50)+(210+80)*(3.20+2*0.50) = 1852.500$ m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.0028r-g/m²	r-g	5.1870	0.000	0.00		
2*		-- M -- woda 0.005m³/m²	m³	9.2625	0.000		0.00	
3*		-- S -- walec samojedźny wibracyjny 7.5 t 0.0043m-g/m²	m-g	7.9658	0.000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.0039m-g/m ²	m-g	7.2248	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
6 KNNR 6 d.1 0113-05		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm obmiar = $135 \times 3.70 + (210 + 80) \times 3.20 = 1427.500$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0261r-g/m ²	r-g	37.2578	0.000	0.00		
2*		-- M -- tłuczeń kamienny 0.212t/m ²	t	302.6300	0.000		0.00	
3*		miar kamienny 0.0143t/m ²	t	20.4133	0.000		0.00	
4*		woda 0.01m ³ /m ²	m ³	14.2750	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
6*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0029m-g/m ²	m-g	4.1398	0.000			0.00
7*		walec statyczny samojezdny 0.0282m-g/m ²	m-g	40.2555	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
7 KNNR 6 d.1 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych obmiar = $135 \times 3.50 + (210 + 80) \times 3.00 = 1342.500$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0076r-g/m ²	r-g	10.2030	0.000	0.00		
2*		-- M -- asfalt drogowy 0.51kg/m ²	kg	684.6750	0.000		0.00	
3*		olej (paliwo technologiczne) 0.018dm ³ /m ²	dm ³	24.1650	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- skraparka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm ³ 0.0122m-g/m ²	m-g	16.3785	0.000			0.00
6*		ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.0122m-g/m ²	m-g	16.3785	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
8 KNNR 6 d.1 0310-05		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25 obmiar = 1342.5 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0209*1.25=0.026125r-g/m ²	r-g	35.0728	0.000	0.00		
2*		-- M -- mieszanka mineralno-asfaltowa standard I 0.102*1.25=0.1275t/m ²	t	171.1688	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- rozkładarka mas bitumicznych szerokości do 12,0m 0.0039*1.25=0.004875m-g/m ²	m-g	6.5447	0.000			0.00
5*		walec statyczny samojezdny 10 t 0.0039*1.25=0.004875m-g/m ²	m-g	6.5447	0.000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		walec statyczny samojezdny	m-g	6.5447	0.000			0.00
7*		0.0039*1.25=0.004875m-g/m ²						
7*		walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	13.0894	0.000			0.00
8*		0.0078*1.25=0.00975m-g/m ²						
8*		skrapiarka do bitumu przewoźna	m-g	1.6781	0.000			0.00
9*		0.001*1.25=0.00125m-g/m ²						
9*		samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	21.3122	0.000			0.00
		0.0127*1.25=0.015875m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	186.9302	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Dostaw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	olej (paliwo technologiczne)	dm ³	24.1650		24.1650	0.00	0.00					
2.	asfalt drogowy	kg	684.675 0		684.675 0	0.00	0.00					
3.	łuczeń kamienny	t	302.630 0		302.630 0	0.00	0.00					
4.	miel kamienno	t	20.4133		20.4133	0.00	0.00					
5.	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	171.168 8		171.168 8	0.00	0.00					
6.	woda	m ³	9.2625		9.2625	0.00	0.00					
7.	woda	m ³	14.2750		14.2750	0.00	0.00					
8.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0442		0.0442	0.00	0.00					
9.	materiały pomocnicze	zł					-0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	7.2248	0.00	0.00
2.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.8960	0.00	0.00
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	4.1398	0.00	0.00
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	46.8002	0.00	0.00
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	6.5447	0.00	0.00
6.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	13.0894	0.00	0.00
7.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	10.1674	0.00	0.00
8.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	16.3785	0.00	0.00
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	3.1875	0.00	0.00
10.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	30.7200	0.00	0.00
11.	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	21.3122	0.00	0.00
12.	skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	16.3785	0.00	0.00
13.	skrapiarka do bitumu przewoźna	m-g	1.6781	0.00	0.00
14.	rozkładarka mas bitumicznych szerokości do 12,0m	m-g	6.5447	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł