

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICZNE
ADRES INWESTYCJI : ZIELONAGÓRA
INWESTOR : URZĄD GMINY OBRZYCKO
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : IV KWARTAŁ 2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV obmiar = 263m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.1r-g/m ³	r-g	26.3000				
2*		-- S -- koparka podsiębierna 0,15m ³ 0.18+0.1=0.28m-g/m ³	m-g	73.6400				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5 0701-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie obmiar = 1096m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.107r-g/m	r-g	117.2720				
2*		-- M -- kabel typu YAKY 4x25mm ² 1.04m/m	m	1139.8400				
3*		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II 0.42m ² /m	m ²	460.3200				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0149+0.0045=0.0194m-g/m	m-g	21.2624				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNNR 5 0701-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YAKY 4x35 mm ²) obmiar = 30m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.107r-g/m	r-g	3.2100				
2*		-- M -- kabel typu YAKY 4x35 mm ² 1.04m/m	m	31.2000				
3*		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II 0.42m ² /m	m ²	12.6000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0149m-g/m	m-g	0.4470				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe obmiar = 54m-1 przew	m-1 przew					
1*		-- R -- robocizna 0.06*0.955=0.0573r-g/m-1 przew	r-g	3.0942				
2*		-- M -- kabel YAKY 4x25 mm ² 5 (wciąganie w słup) 1.04m/m-1 przew	m	56.1600				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów w słup lub rury osłonowe obmiar = 4m-1 przew	m-1 przew					
1*		-- R -- robocizna 0.06*0.955=0.0573r-g/m-1 przew	r-g	0.2292				
2*		-- M -- kabel YAKY 4x35 mm2 (wciąganie w słup) 1.04m/m-1 przew	m	4.1600				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNNR 5 0702- 05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV obmiar = 263m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.03r-g/m ³	r-g	7.8900				
2*		-- S -- koparka podsiębierna 0,15m3 0.06m-g/m ³	m-g	15.7800				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	KNNR 5 1001- 01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg o wys. 8m obmiar = 15szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/szt.	r-g	68.1000				
2*		-- M -- słupy stalowe 1szt/szt.	szt	15.0000				
3*		tabliczka bezpiecznikowa słupowa 1szt/szt.	szt	15.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- koparka podsiębierna 0,15m3 0.07m-g/szt.	m-g	1.0500				
6*		środek transportowy 0.06m-g/szt.	m-g	0.9000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	KNNR 5 1003- 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy obmiar = 15kpl.przew.	kpl. przew.					
1*		-- R -- robocizna 1.76r-g/kpl.przew.	r-g	26.4000				
2*		-- M -- przewód YDY 3x1,5 mm2 156m	m	156.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
4*		-- S -- podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny 0.85m-g/kpl.przew.	m-g	12.7500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNNR 5 1004- 01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie obmiar = 15szt.	szt.					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
1*		-- R -- robocizna 0.67r-g/szt.	r-g	10.0500					
2*		-- M -- lampa oświetleniowa kompletna typu OUSE 70 W 1 kpl/szt.	kpl	15.0000					
3*		źródło światła 70 W 15szt	szt	15.0000					
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000					
5*		-- S -- środek transportowy 0.06m-g/szt.	m-g	0.9000					
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65%				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 8%				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z] 10%				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [V] 23%				
od ($\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kosztorys netto		0.00				0.00%
		VAT		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	262.5454	0.00	
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	źródło światła 70 W	szt	15.0000		15.0000	0.00		
2.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II	m ²	472.9200		472.9200	0.00		
3.	lampa oświetleniowa kompletna typu OUSE 70 W	kpl	15.0000		15.0000	0.00		
4.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt	15.0000		15.0000	0.00		
5.	kabel YAKY 4x25 mm ² (wciąganie w słup)	m	56.1600		56.1600	0.00		
6.	kabel YAKY 4x35 mm ² (wciąganie w słup)	m	4.1600		4.1600	0.00		
7.	przewód YDY 3x1,5 mm ²	m	156.0000		156.0000	0.00		
8.	kabel typu YAKY 4x25mm ²	m	1139.8400		1139.8400	0.00		
9.	kabel typu YAKY 4x35 mm ²	m	31.2000		31.2000	0.00		
10.	słupy stalowe	szt	15.0000		15.0000	0.00		
11.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	90.4700	0.00	
2.	środek transportowy	m-g	23.5094	0.00	
3.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	12.7500	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł