
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa oprawy oświetlenia ulicznego w miejscowości Cerekwica Nowa przy moście koło świetlicy gm. Jaraczewo
ADRES INWESTYCJI : Cerekwica Nowa gm. Jaraczewo
INWESTOR : j.w.
ADRES INWESTORA : j.w.
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : j.w.
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Karol Jańczak

DATA OPRACOWANIA : Wrzesień , 2010 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień , 2010 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego SGP 340 na wysięgniku z lampą SON T Plus 150 W	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 0902-06	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 1003-05	Montaż przewodów z udziałem podnosnika kosowego do opraw oświetleniowych	m przew. m przew.		
		3		3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia - połączenia prądowe, uzerowanie słupów linii nn, połączenia odgromników i bezpieczników	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNP 18 D13 1346-01 wsp. 1,4 do R	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	Cennik EK S.A.	Opłaty w RD Jarocin	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.72r-g/szt.	r-g	0.7200				
2*		-- M -- Wysięgnik rur.1-ram. WR 15 1szt	szt	1.0000				
3*		uchwyt wysięgnika UW-2 2szt	szt	2.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600				
6*		podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny 0.37m-g/szt.	m-g	0.3700				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego SGP 340 na wysięgniku z lampa SON T Plus 150 W obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.72r-g/szt.	r-g	0.7200				
2*		-- M -- Oprawa sod. SGP-340 2 kl ochronności 1szt	szt	1.0000				
3*		Lampa sod.E40 150W SON-T PLUS 1szt	szt	1.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.06m-g/szt.	m-g	0.0600				
6*		podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny 0.41m-g/szt.	m-g	0.4100				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
3	KNNR 5 0902-06	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii napowietrznej nn - bezpiecznik obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.988r-g/szt.	r-g	0.9880				
2*		-- M -- podstawy bezpiecznikowe izolowane typu SV 29.253 1.02szt/szt.	szt	1.0200				
3*		śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami 0.04kg/szt.	kg	0.0400				
4*		przewód aluminiowy wielodrutowy 1m/szt.	m	1.0000				
5*		Końcówka kablowa rurkowa 2KA-35mm2 1szt/szt.	szt	1.0000				
6*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100				
8*		podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny 0.175m-g/szt.	m-g	0.1750				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
4	KNNR 5 1003-05	Montaż przewodów z udziałem podnośnika kołowego do opraw oświetleniowych obmiar = 3m przew.	m przew.					
1*		-- R -- robocizna 0.0884r-g/m przew.	r-g	0.2652				
2*		-- M -- Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm2 1.04m/m przew.	m	3.1200				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
4*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.046m-g/m przew.	m-g	0.1380				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
5	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.0209*0.955=0.01996r-g/szt.	r-g	0.0798				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
6	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia - połączenia prądowe, uzerowanie słupów linii nn, połączenia odgromników i bezpieczników obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68*0.955=0.6494r-g/szt.	r-g	1.2988				
2*		-- M -- zaciski odgałęźny izolowany SLIP 22.127 1.02szt/szt.	szt	2.0400				
3*		Zacisk odgałęźny śrub.ZO/A 10-50mm2 1.02szt/szt.	szt	2.0400				
4*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.3m-g/szt.	m-g	0.6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
7	KNP 18 D13 1346-01 wsp. 1,4 do R	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne obmiar = 1szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.6*1.4=2.24r-g/szt	r-g	2.2400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
8	Cennik EK S.A.	Opłaty w RD Jarocin obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- M -- opłata w RZE za dopuszczenie do prac 1szt/szt.	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
od (R, S) RAZEM			
Koszty zakupu [Kz]			
od (M) RAZEM			
Zysk [Z]			
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM			
Dodatek za utrudnienia [Du]			
od (R+Kp(R)+Z(R)) RAZEM			
Podatek VAT [PV]			
od (R+Kp(R)+Z(R)+Du(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S)) RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: