
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45232210-7 Roboty budowlane zakresie budowy linii napowietrznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa napowietrznej linii elektroenergetycznej nN (0,4kV) oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : obr. Idzikowice dz. nr ew. 683, 943/1, 944/1, 945/1, 946/1, 601, gm. Drzewica
INWESTOR : Urząd Gminy i Miasta Drzewica
ADRES INWESTORA : ul. Staszica 22, 26 - 340 Drzewica
BRANŻA : Elektryczna

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Wykonawca:

Inwestor:

Data opracowania:

Data zatwierdzenia:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wiro- wanych - P-10.5/2.5 5	słup słup	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wiro- wanych - N-10.5/4.3 3	słup słup	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wiro- wanych - K-10.5/4.3 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 0905-0100	Montaż przewodów izolowanych typu asxsn lub podobnych, o przekroju 2x25 mm ² , linii napowietrznej nn (360/1000)*1	km km	0.360	
				RAZEM	0.360
5	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn -hak wiesz- kowy z uchwytem 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNNR 5 d.1 1002-0200	Montaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNNR 5 d.1 1003-0300	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody izolo- wane wciągane w wysięgniki 9	kpl kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNNR 5 d.1 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
10	KNNR 5 d.1 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających Krotność = 2 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III Krotność = 2 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Pomiary odbiorcze			
13	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego				
1 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - P-10.5/2.5	słup	5		
2 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - N-10.5/4.3	słup	3		
3 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - K-10.5/4.3	słup	1		
4 d.1	KNNR 5 0905-0100	Montaż przewodów izolowanych typu asxsn lub podobnych, o przekroju 2x25 mm ² , linii napowietrznej nn	km	(360/ 1000)*1 = 0.360		
5 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn -hak wieszakowy z uchwytem	szt.	10		
6 d.1	KNNR 5 1002-0200	Montaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie	szt.	9		
7 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	9		
8 d.1	KNNR 5 1003-0300	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody izolowane wciągane w wysięgniki	kpl	9		
9 d.1	KNNR 5 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.	9		
10 d.1	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć	szt.	4		
11 d.1	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających Krotność = 2	m	12		
12 d.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III Krotność = 2	m	18		
2		Pomiary odbiorcze				
13 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.	2		

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓLEM	

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

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
1	1 - 12	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego						
2	13 - 13	Pomiary odbiorcze						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	końcówka przewodów PK 99.025	szt	2.0000		
2.	Taśma ocynkowana (bednarka) TSO25x4	kg	19.2000		
3.	pręty stalowe fi 16	m	36.0000		
4.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.2800		
5.	osłona bezpiecznikowa SV 29.253	szt.	9.0000		
6.	Napęd na żerdź E-10,5, -12 i -13,5	szt	5.0000		
7.	Oprawa LED BGP 203 33.5 W	szt	9.0000		
8.	Wysięgnik rur.1-ram	szt	9.0000		
9.	Uchwyt przelotowy 2-4 (16-120 mm2) SO270	szt	5.0000		
10.	Uchwyt odciągowy 2x(25-35 mm2) SO117.225S	szt	2.0000		
11.	Uchwyt narożny SO 136 2-4x(25-120mm2)	szt	30.0000		
12.	wkładka topikowa Bi-Wts 6A	szt.	10.0000		
13.	Zacisk jednostronne Al/Cu, 10-70/1, 5-50 Al/Cu SLIP12.127	szt	9.0000		
14.	Zacisk SL 9.22	szt	2.0000		
15.	Zacisk dwustronne Al/Cu, 10-95 Al; 1,5-70 Cu/10-95 Al; 1,5-70 Cu SL11.118	szt	9.0000		
16.	Klamerka 20 mm COT36	szt	144.0000		
17.	Rura karbowana, giętka typ lekki RG 16mm	m	18.0000		
18.	Ogranicznik z odłącznikiem Bezpól BOP-R 0,5/5	szt	4.0000		
19.	Przewód Al 50mm2	m	8.0000		
20.	Przewód NFA2X/AsXSn-0,6/1kV 2x25mm2 RMC	m	374.4000		
21.	Przewód typu: YDYp 450/750V, 2x1,5 mm2	m	36.0000		
22.	koncówka kablowa KA50	szt.	4.0000		
23.	Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/4,3	szt	4.0000		
24.	Płyta ustojowa U-0,85	szt	9.0000		
25.	obejma OU - 1/VE	szt	9.0000		
26.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt.	9.0000		
27.	uchwyt do wysięgnika słupowy	kg	22.5000		
28.	Hak wieszakowy M16/200 mm SOT21.16	szt	10.0000		
29.	Obejma dwuhakowa na słup E	szt	1.0000		
30.	Taśma stalowa 0,65x9,5 mm COT37/T1	szt	408.0000		
31.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie: