

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Antonina, gmina Jakubów
INWESTOR : Gmina Jakubów
ADRES INWESTORA : ul. Mińska 15, 05-306 Jakubów
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PROJEKTOWANIE URZĄDZEŃ
ELEKTROENERGETYCZNYCH
Jerzy Gałazka
opracował ...upr. SP.4211/102/02/02..

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż linii oświetleniowej			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m 5	słup słup	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem odciągowym 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem przelotowym 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ² 0.230	km.prz ew. km.prz ew.	0.230	
				RAZEM	0.230
5	KNNR 5 d.1 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych 4	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik jednoramienny na słupie E-10,5 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED na wysięgniku 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNNR 5 d.1 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	wycena własna d.1 na	Demontaż skrzynki SON Krotność = 0.6 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	wycena własna d.1 na	Montaż SON 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie AsXSn 2x25 w rurach - zasilanie SON 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
18	wycena własna d.1 na	Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000