

PRZEDMIAR ROBÓT

OŚWIETLENIE DROGOWE

: BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTRO-
ENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWE-
GO W MIEJSCOWOŚCI ŻWIRÓWKA, ULICA
BEZ NAZWY
ZWIRÓWKA
Gmina Halinów
ul. Spółdzielcza 05-074 Halinów
ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45.31.61.10-9;
45.31.00.00-3

dz. nr ew.: 78, 48, 80, 68, obręb 0023 Żwirówka, jednostka ewidencyjna Halinów :
Gmina Halinów :
Spółdzielcza 1 05-074 Halinów :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Kalkulację sporządził

Kalkulację przyjął

grudzień 2016

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem robót budowlanych jest: BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI ŻWIRÓWKA, ULICA BEZ NAZWY

Zakres robót budowlanych obejmuje:

- Montaż słupów;
- budowa odcinków linii kablowej
- montaż przewodów napowietrznej linii oświetleniowej;
- montaż wysięgników i opraw oświetleniowych;
- pomiary powykonawcze;
- podłączenie wykonanej instalacji

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E10,5/4,3	słup	4		
2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E10,5/2,5	słup	7		
3	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m	m	172		
4	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ²	km.przew.	0.320		
5	KNNR 5 0907-04	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat I-II	m	5		
6	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	1		
7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	11		
8	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	11		
9	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	11		
10	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	11		
11	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych na słupie	m	8		
12	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 2-żyłowy	odc.	1		
13	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
14	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		

ŻWIRÓWKA

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: