

PRZEDMIAR ROBÓT

- : BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI HIPOLITÓW WZDŁUŻ ULICY MAJOWEJ
- : dz. nr ew. 108/3, 109, 121, 220/12 obręb 0010 Hipolitów, jednostka ewidencyjna Halinów
- : ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45.31.61.10-9; 45.31.00.00-3

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Kalkulację sporządził

Kalkulację przyjął

kwiecień 2017

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem robót budowlanych jest: BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI HIPOLITÓW WZDŁUŻ ULICY MAJOWEJ

Zakres robót budowlanych obejmuje:

- wycinka drzew
- Montaż słupów;
- montaż przewodów napowietrznej linii oświetleniowej;
- montaż wysięgników i opraw oświetleniowych;
- pomiary powykonawcze;
- podłączenie wykonanej instalacji

Kosztorys zawiera dodatkowo w stosunku do projektu budowlanego jeden dodatkowy słup oświetleniowy na ulicy Modrzewiowej i jedną oprawę oświetleniową z wysięgnikiem na istniejącym słupie PGE.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)		szt.	15		
2	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)		szt.	15		
3	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	2		
4	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	8		
5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSnn lub podobnych o przekroju 4x25 mm ²		km.przew.	0.48		
6	KNNR 5 0907-04	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat I-II		m	3		
7	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych		szt.	1		
8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WE1/2 500 10 488		szt.	2		
9	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WE 1/1 500 10 488		szt.	8		
10	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie ALW20+ALW104 fi60		szt.	1		
11	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		
12	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku		szt.	11		
13	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych		szt.	11		
14	KNNR 5 1302-02	Badanie linii napowietrznej N.N. - przewód 2-żyłowy		odc.	1		
15	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)		pomiar	1		
16	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)		szt.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: