
PRZEDMIAR ROBÓT

- : BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI CISIE
UL. DWORCOWA NA ODCINKU OD UL. LOKALNEJ DO ULICY MŁYNARSKIEJ I ULICA MŁYNARSKA
- : dz. nr ew.:122, 69, 88, 136, 123/2 obręb Cisie 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

grudzień 2016

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem robót budowlanych jest: BUDOWA NAPOWIETRZNEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI CISIE UL. DWORCOWA NA ODCINKU OD ULICY LOKALNEJ DO ULICY MŁYNARSKIEJ I ULICA MŁYNARSKA

Zakres robót budowlanych obejmuje:

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

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	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E10,5/4,3c		słup	8		
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	11		
3	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m		m	115		
4	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x25 mm ²		km.przew.	0.64		
5	KNNR 5 0907-04	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat I-II		m	10		
6	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych		szt.	6		
7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WE1/2 500 10 488		szt.	2		
8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WE 1/1 500 10 488		szt.	19		
9	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latań do 10 m		kpl.przew.	21		
10	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku		szt.	21		
11	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych		szt.	21		
12	KNNR 5 1005-02 (STWIOR 4,6)	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg		szt.	1		
13	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych na słupie		m	12		
14	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy		odc.	1		
15	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-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:

PODSUMOWANIE

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

Słownie: