

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Montaż przewodów i opraw oświetleniowych na istn. Sieci energetycznej w m. Helenów
ADRES INWESTYCJI : Helenów gm. Wodynie
INWESTOR : Gmina Wodynie
ADRES INWESTORA : ul. Siedlecka 43, 08-117 Wodynie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bogdan Mościcki
DATA OPRACOWANIA : 07.2019

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o projekt budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową i Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Miejscowość: Helenów			
1	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm ² - AsXSn 2x25	km		
d.1	0905-01	0,573	km	0,573	
				RAZEM	0,573
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem Uchwyt przelotowy SO 130.02	szt.		
d.1	0903-04	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem odciągowym SO 117.225	szt.		
d.1	0903-04	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m		
d.1	0907-05	Krotność = 2 8*1,5	m	12	
				RAZEM	12
5	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm ²	m		
d.1	0603-01	Krotność = 2 30	m	30	
				RAZEM	30
6	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt		
d.1	1304-03	2	szt	2	
				RAZEM	2
7	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny	szt		
d.1	1304-04	6	szt	6	
				RAZEM	6
8	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysię- gnik do 30 kg	szt		
d.1	1002-02	9	szt	9	
				RAZEM	9
9	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt		
d.1	1004-02	Oprawa oświetleniowa - lampa LED TECEO S40 W 18	szt	18	
				RAZEM	18
10	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłó- nowe i wysięgniki, wysokość latarń do 12 m, przewody kabelkowe	kpl.		
d.1	1003-04	18	kpl.	18	
				RAZEM	18
11	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej	szt		
d.1	0906-02	18	szt	18	
				RAZEM	18
12	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć	szt		
d.1	0906-03	Ogranicznik przepięć n.n. ASA 0,5/10 2	szt	2	
				RAZEM	2
13	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zaciski Malico	szt.		
d.1	0902-07	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR 5-10	Zeszyt 11 1991r Montaż elementów instalacji oświetlenia ulicznego, linii zasil- ającej skrzynkę w rurach winidurkowych	kpl		
d.1	9901-03	Krotność = 2 1	kpl	1	
				RAZEM	1
15	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-05	lub bolce Krotność = 2 4	szt.żył	4,000	
				RAZEM	4,000
2		Dodatki			
16		Koszty związane z obsługą geodezyjną, zajęcia pasa drogowego, wszystkie koszty niezbędne do wykonania zadania inwestycyjnego zgodnie z projektem budowlanym i wymogami inwestora	kpl.		
d.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000