

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Dowieszenie linii oświetleniowej z oprawami na istniejącej sieci energetycznej nN 0,4 kV
ADRES INWESTYCJI : Seroczyn ul. Osiedlowa gm. Wodynie
INWESTOR : Gmina Wodynie
ADRES INWESTORA : ul. Siedlecka 43, 08-117 Wodynie
BRANŻA : energetyczna

DATA OPRACOWANIA : 08.2016

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

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 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
08.2016

Data zatwierdzenia

Kosztorys opracowano metodą kalkulacji szczegółowej według sposobu ustalonego w § 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych nakładów kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. (Dz. U. z 2004 r. nr 130 poz.1389).

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Dowieszenie linii oświetleniowej z oprawami na istniejącej sieci energetycznej nN 0,4 kV					
1	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm ² - AsXSn 2x25	km		
d.1	0905-01	0.19	km	0.190	
				RAZEM	0.190
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem Uchwyt przełotowy SO 130.02	szt.		
d.1	0903-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem odciągowym SO 117.225	szt.		
d.1	0903-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć	szt		
d.1	0906-03	Ogranicznik przepięć n.n. ASA 0,66/10	szt	1	
		1		RAZEM	1
5	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zaciski Malico	szt.		
d.1	0902-07	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30 kg	szt		
d.1	1002-02	3	szt	3	
				RAZEM	3
7	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt		
d.1	1004-02	Oprawa oświetleniowa sodowa 100W - dostarczy inwestor	szt	3	
		3		RAZEM	3
8	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12 m, przewody kabelkowe	kpl		
d.1	1003-04	3	kpl	3	
				RAZEM	3
9	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej	szt		
d.1	0906-02	3	szt	3	
				RAZEM	3
10	KNR 5-10	Zeszyt 11 1991r Montaż elementów instalacji oświetlenia ulicznego, skrzynki oświetlenia ulicznego	szt		
d.1	9901-01	szafa SON	szt	1	
		1		RAZEM	1
11	KNR 5-10	Zeszyt 11 1991r Montaż elementów instalacji oświetlenia ulicznego, linii zasilającej skrzynkę w rurach winidurowych	kpl		
d.1	9901-03	1	kpl	1	
				RAZEM	1
12	KNR 4-03	Wymiana podstaw bezpiecznikowych 3 bieg. o natężeniu prądu do 200 A - analogia montaż rozłącznika RBK 00	szt.		
d.1	0302-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0201-06	przewód LgY 25 mm	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
14	KNR 4-03	Wymiana wkładek topikowych dużej mocy- montaż WT00 - 40A gG w RBK 00	szt.		
d.1	0302-03	Krotność = 3	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
15	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-05	lub bolce	szt.żył	4.000	
		Krotność = 2		RAZEM	4.000
		4			
				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