

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Montaż napowietrznej linii oświetlenia ulicznego z oprawami oświetlenia ulicznego.
ADRES INWESTYCJI : Olszyc Szlachecki gm. Domanice
INWESTOR : Gmina Domanice
ADRES INWESTORA : Domanice 52 08-113 Domanice
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

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

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 Olszyc Szlachecki gm. Domanice - obręb stacji transformatorowej "OLSZYC SZLACHECKI-1" nr 06-0819 i "EMILIANÓW-KA" nr 06-0851					
1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm ² - AsXSn 2x25 0.09	km km	0.090	
				RAZEM	0.090
2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem Uchwyt przelotowy SO 130.02 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem odciągowym SO 117.225 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III 4*1.5	m m	6	
				RAZEM	6
5	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm ² 10	m m	10	
				RAZEM	10
6	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy 2	szt szt	2	
				RAZEM	2
7	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny 4	szt szt	4	
				RAZEM	4
8	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30 kg 3	szt szt	3	
				RAZEM	3
9	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku Oprawa oświetleniowa - lampa LED 3	szt szt	3	
				RAZEM	3
10	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12 m, przewody kabelkowe 3	kpl kpl	3	
				RAZEM	3
11	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej 3	szt szt	3	
				RAZEM	3
12	KNNR 5 1402-01	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 10.5 m 2	stanow - stanow -	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 5 1401-01	Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe - słup o żerdzi długości 10 m 1	stanow - stanow -	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m 2	słup słup	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami P-10/ŻN 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Olszyc Szlachecki gm.Domanice - obręb stacji transformatorowj "OLSZYC SZLACHECKI 2" nr 06-1628OBWÓD OŚWIETLENIOWY NR 1					
16	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm ² - AsXSn 2x25 0.327	km km	0.327	
				RAZEM	0.327
17	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wiszakowy z uchwytem Uchwyt przelotowy SO 130.02 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem narożnym SO 136 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNNR 5 d.2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem odciągowym SO 117.225 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć Ogranicznik przepięć n.n. ASA 0,5/10 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
21	KNNR 5 d.2 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zaciski Malico 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 5 d.2 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III 4*1.5	m m	 6	
				RAZEM	6
23	KNNR 5 d.2 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm2 15	m m	 15	
				RAZEM	15
24	KNNR 5 d.2 1304-03	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
25	KNNR 5 d.2 1304-04	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
26	KNNR 5 d.2 1002-02	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięg- nik do 30 kg 6	szt szt	 6	
				RAZEM	6
27	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku Oprawa oświetleniowa - lampa LED 6	szt szt	 6	
				RAZEM	6
28	KNNR 5 d.2 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłó- nowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12 m, przewody kabelkowe 6	kpl kpl	 6	
				RAZEM	6
29	KNNR 5 d.2 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej 6	szt szt	 6	
				RAZEM	6
30	KNNR 5-10 d.2 9901-03	Zeszyt 11 1991r Montaż elementów instalacji oświetlenia ulicznego, linii zasil- jącej skrzynkę w rurach winidurkowych 1	kpl kpl	 1	
				RAZEM	1
31	KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg Wyłącznika S 301 (25A) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.2 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej 6	szt szt	 6	
				RAZEM	6
3 Dodatki					
33	d.3	Koszty związane z obsługą geodezyjną, zajęcia pasa drogowego, wszystkie koszty niezbędne do wykonania zadania inwestycyjnego zgodnie z projektem budowlanym i wymogami inwestora 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000