

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Elektroenergetyczna linia napowietrzna oświetlenia ulicznego.
ADRES INWESTYCJI : Całowanie, Gmina Karczew.
INWESTOR : Gmina Karczew
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 28, 05-480 Karczew
BRANŻA : Elektroenergetyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ : mgr inż. Piotr Kierszniewski (Elektroenergetyczna)
DATA OPRACOWANIA : listopad 2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys inwestorski sporządzono na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowych kosztów prac projektowych oraz planowych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-technicznym ogłoszonym w Dzienniku Ustaw nr 130 pozycja nr 1389 z dnia 08.06.2004. Na wniosek Inwestora do usług doliczono podatek VAT w wysokości 23%, tj. obowiązujący na dzień sporządzenia kosztorysu. Kosztorys inwestorski sporządzono w oparciu o cenniki SEKOGENBUD III kw 2018 oraz stawki występujące na rynku lokalnym.

uwaga:

Podane nazwy i typy materiałów są przykładowe.

Do realizacji inwestycji należy użyć materiałów dowolnych producentów pod warunkiem dotrzymania parametrów założonych w niniejszym opracowaniu.

Wbudowane materiały muszą posiadać stosowne certyfikaty, deklaracje zgodnie z PN lub aprobaty techniczne.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Całowanie					
1 LINIA NAWIETRZNA O WIECENIA ULICZNEGO					
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn z erdzi wirowanych - pojedyn- czy o długo ci do 10.5 m erd wirowana typu E10,5/4,3 4	słup słup	4,000	4,000
2	KNNR 5 d.1 0901-02	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami P- N- 10 11	słup słup	11,000	11,000
3	KNNR 5 d.1 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej cz ci słupów 30	m ² m ²	30,000	30,000
4	KNNR 5 d.1 0903-04	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn z erdzi N - hak wieszakowy z uchwytem odci gowym 4	szt. szt.	4,000	4,000
5	KNNR 5 d.1 0903-04	Monta i stawianie słupów linii napowietrznej nn z erdzi wirowanych - hak wie- szakowy z uchwytem przelotowym 13	szt. szt.	13,000	13,000
6	E-0510 d.1 3300-04	Monta z udziałem podno nika samochodowego przewodów izolowanych typu AsXSn 2x35mm2 linii napowietrznych N.N. 516	m m	516,000	516,000
7	E-0510 d.1 3300-04	Monta z udziałem podno nika samochodowego przewodów izolowanych typu AsXSn 2x25mm2 linii napowietrznych N.N. 80	m m	80,000	80,000
8	KNNR 5 d.1 0906-03	Monta ogranicznika przepi w liniach napowietrznych nn z przewodów izolo- wanych monta GXO 0,5/5 2	szt. szt.	2,000	2,000
9	KNNR 5 d.1 0605-02	Układanie bednarki uziemiaj cej na słup wirowany- przekrój FeZn 25x4 20	m m	20,000	20,000
10	KNR 5-10 d.1 0809-11	Mechaniczne pogr anie uziomów pionowych pr towych w gruncie kat. III 40	m m	40,000	40,000
11	KNNR 5 d.1 1002-01	Monta wysi gników rurowych pojedynczych o masie do 15 kg na słupie typu E10,5 4	szt. szt.	4,000	4,000
12	KNNR 5 d.1 1002-01	Monta wysi gników rurowych pojedynczych o masie do 15 kg na słupie typu N 11	szt. szt.	11,000	11,000
13	KNNR 5 d.1 1004-02	Monta opraw o wietlenia ulicznego na wysi gniku. Oprawa sodowa 15	szt. szt.	15,000	15,000
14	KNNR 5 d.1 0902-06	Monta konstrukcji stalowych i osprz tu linii napowietrznej nn - bezpieczniko- we zł cze o wietleniowe 15	szt. szt.	15,000	15,000
2 POMIARY ELEKTRYCZNE I POZOSTALE ROBOTY					
15	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wył czania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1,000	1,000
16	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wył czania zasilania (nast pna próba) 1	prób. prób.	1,000	1,000
17	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,000	1,000
18	kalkulacja d.2 własna	Inwentaryzacja geodezyjna linii napowietrznej o wietlenia ulicznego 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000