
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa linii kablowej doświetlenia przejścia dla pieszych
ADRES INWESTYCJI: Legionowo ul. Siwińskiego
NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Legionowo

BRANŻE: Instalacji elektrycznych

DATA OPRACOWANIA: 12.06.2024

Kosztorys sporządzono zgodnie z :

- Rozporządzeniem Komisji (WE) Nr 213/2008 z dnia 28.11.2007r zmieniające rozporządzenie 9WE) Nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV.
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004r. "w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowania kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym" (Dz. U. nr 130 poz. 1389) na podstawie:
Art. 33. Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 poz. 907) z późniejszymi zmianami

Ceny jednostkowe określono na podstawie aktualnej publikacji :

Ośrodka Wdrożeń Ekonomiczno - Organizacyjnych Budownictwa "Promocja " o cenach jednostkowych w budownictwie w systemie "SEKOCENBUD"

CPV zgodnie z Dziennikiem Urzędowym Unii Europejskiej :

45311000-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45317000-2 Inne instalacje elektryczne
45317300-5 Instalacje elektrycznych urządzeń rozdzielczych

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową

WYKONAWCA:

ELEKTRA S.C.
PROJEKTOWANIE, WYKONAWSTWO
INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
05-123 Chotomów, ul. Borannej Rosy 21
tel. 501 084 010, 501 084 080
NIP 536-17-67-168

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa oświetlenia aktywnego przejścia dla pieszych					
1		45311000-1 Roboty w zakresie układania kabli			
1 d.1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
		0,015	km	0,015	
				RAZEM	0,015
2 d.1	KNR-W 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,4 w gruncie kat. III	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNR-W 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
4 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0,1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0,4 m	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie chodników i wjazdów z kostki betonowej	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych- układanie kostki betonowej	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
7 d.1	KNR-W 5-10 0320-02	Wykonanie ściany oporowej z dwóch płyt dla sił nacisku do 50 t	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.1	KNNR 5 0723-01	Przecisk dla rury o śr.do 110 mm pod drogami	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
9 d.1	KNNR 5 0723-01	Przecisk dla rury o śr.do 110 mm pod drogami	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1	KNR-W 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m w rurach przepustowych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
11 d.1	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych oraz przy słupach oświetleniowych	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
12 d.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
13 d.1	KNR 5-10 0904-01	Podłączenie kabla oświetleniowego do istniejącego oświetlenia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		45317300-5 Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych, 45316110-9 Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego			
15 d.2	KNR-W 2-01 0707-02	Wykopy ręczne pod słupy	m3		
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
16 d.2	KNR 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych 6m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNR 5-10 1005 -07	Montaż opraw oświetleniowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	KNNR 5 1002- 01	Montaż wysięgników rurowych na słupie - wysięgnik 0.5m - wysięgnik pojedynczy na istniejącym słupie oświetleniowym montowany na wysokości 6m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.2	KNR 5-15 0402 -07	Uziom prętowy	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNR 5-10 1004 -01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słupy Krotność = 2	m-l przew		
		6	m-l przew	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.2	KNR 2-31 0702 -02 z.o.2.13. 9902-01	Słupki do znaków drogowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.2	KNR 2-31 0703 -01	Konstrukcje do montażu znaków	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.2	KNR 2-31 0703 -02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - istniejące znaki do przeniesienia w nową lokalizację	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		45317000-2 Inne instalacje elektryczne			
24 d.3	KNR 4-03 1203 -01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.3		Obsługa geodezyjna (tyczenie i inwentaryzacja)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

