

PRZEDMIAR (TOM II, Część 4)

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka i Budowa sieci elektroenergetycznej sn w ul. Marsa w Markach
ADRES INWESTYCJI : Marki, ul. Marsa
INWESTOR : Burmistrz m. Marki
ADRES INWESTORA : 05-200 Marki, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 95
BRANŻA : Elektroenergetyczna-sieci sn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : B. Zgola
DATA OPRACOWANIA : 20.03.2020 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.03.2020 r

Data zatwierdzenia

1. Ogólna charakterystyka obiektu:

Przedmiotem kalkulacji jest obiekt pn. Rozbiórka i Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej sn w ulicy Marsa w Markach.

Zakres budowy obejmuje:

- odkopanie istniejącego kabla sn-15kV ułożonego w ziemi na odcinku budowanej przyszłej jezdni
- położenie istniejącego kabla sn na nową trasę poza jezdnię
- zasypywanie wykopów z uporządkowaniem terenu

2. Charakterystyka robót

Budowa linii kablowej sn sprowadza się do położenia na odcinku kolidującym z budowaną jezdnią istniejącego kabla elektroenergetycznego sn na nową trasę.

Nowa trasa została wytyczona poza jezdnię, poprowadzenie kabla po nowej trasie nie powinno spowodować zmian w jego długości.

Kable ułożyć w rowie kablowym w ziemi na gł.ok.0,9 m zgodnie z normami i wytycznymi PGE

Wykopy ziemne koordynować z robotami drogowymi, ewentualne korekty trasy uzgadniać z pozostałymi branżami.

Prace wykonywać pod nadzorem przedstawiciela PGE..

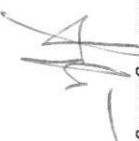
Zakłożenia:

Kosztyrs sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r., w sprawie kosztorysu inwestorskiego z września 2004 r.

Jako podstawę wyceny przyjęło głównie katalogi: KNNR-W, KNNR 5, KNNr-9 do kalkulacji przyjęło ceny jednostkowe BCD Sekocenbud I kw. 2020 r

Data: 03.2020 r

Sporządził: Bogdan Zgoła



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbiórka i Budowa sieci elektroenergetycznej sn					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	7,000	
		7	m ³	RAZEM	7,000
2	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m	m	5,000	
		5	m	RAZEM	5,000
3	KNNR 9 0801-12	Demontaż kabli jednożyłowych masie do 5,5 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	39,000	
		39	m	RAZEM	39,000
4	KNR 5-10 0101-05	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 5,5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	39,000	
		39	m	RAZEM	39,000
5	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000