
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9

Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. nr 370 polegająca na budowie oświetlenia drogowego w m. Mietków

ADRES INWESTYCJI: m. Mietków, dz. 370 AM-1

NAZWA INWESTORA: Gmina Mietków

ADRES INWESTORA: ul. Kolejowa 35, 55-081 Mietków

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

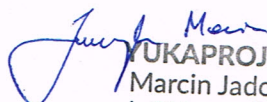
Branża elektryczna

Marcin Jadczyk

DATA OPRACOWANIA:

2022-07-29

WYKONAWCA:



YUKAPROJEKT
Marcin Jadczyk
ul. Główna 238/2
58-312 Stare Bogaczowice
NIP 8862501721

INWESTOR:

Data opracowania

2022-07-29

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: budowa oświetlenia drogowego drogi wewnętrznej dz. nr 370 w m. Mietków					
1		Linie kablowe nn.			
1 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV.	m3		
		20,9	m3	20,900	
				RAZEM	20,900
2 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		87	m	87,000	
				RAZEM	87,000
3 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		87	m	87,000	
				RAZEM	87,000
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		87	m	87,000	
				RAZEM	87,000
5 d.1	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		87	m	87,000	
				RAZEM	87,000
6 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		20,9	m3	20,900	
				RAZEM	20,900
7 d.1	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		44	m2	44,000	
				RAZEM	44,000
8 d.1	KNR 2-31 0204-01 z.o. 2.12. 9901-02	Nawierzchnia z tłuczni kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 14 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		44	m2	44,000	
				RAZEM	44,000
2		uziomy			
9 d.2	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3		Rozdzielnice nn + słupy oświetleniowe			
10 d.3	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
11 d.3	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13 d.3	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie (oprawy LED)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Prace instalacyjne			
14 d.4	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
15 d.4	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.4	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.4	KNNR 5 0407-04	ogranicznik przepięć	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.4		sterownik oświetlenia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.4		przełącznik czasowy APC LED	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
5		roboty dodatkowe			
20 d.5	KNP 18 4606 -02.01	Badanie linii kablowej nn	pomi ar		
		7	pomi ar	7,000	
				RAZEM	7,000
21 d.5	Kalkulacja ind.	Obsługa geodezyjna inwestycji- wytyczenie trasy linii kablowej, za pierwsze 100m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.5	Kalkulacja ind.	Obsługa geodezyjna inwestycji- inwentaryzacja powykonawcza linii kablowej, za pierwsze 100m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.5	KNP 18 D13 1301-02	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 10 pól	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.5	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.5	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następnny pomiar	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.5	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.5	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następnny pomiar	pomi ar		

budowa oświetlenia drogowego drogi wewnętrznej dz. nr 370 w m. Mietków

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000