
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI: Zakroczym ul. Wyszogrodzka, Al Spółdzielni, Tylna, Chilickiego
NAZWA INWESTORA: Gmina Zakroczym
ADRES INWESTORA: ul. Warszawska 7
05-170 Zakroczym

DATA OPRACOWANIA: 02.06.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa oświetlenia drogowego ul. Wyszogrodzka, Al Spółdzielni i Tylna					
1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
2	KNNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		650 * 0,6 * 0,8	m3	312,000	
				RAZEM	312,000
4	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m Krotność = 2	m		
		650	m	650,000	
				RAZEM	650,000
5	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 110 mm pod obiektami (6 przecisków)	m		
		44	m	44,000	
				RAZEM	44,000
6	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie otwartym (50 przepustów)	m		
		210	m	210,000	
				RAZEM	210,000
7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach przepustowych	m		
		210	m	210,000	
				RAZEM	210,000
8	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 1.0kg/m w rowach kablowych i przy słupach ręcznie	m		
		669	m	669,000	
				RAZEM	669,000
9	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
		650 * 0,6 * 0,6	m3	234,000	
				RAZEM	234,000
10	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
		650 * 0,8 * 0,6	m3	312,000	
				RAZEM	312,000
11	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		650 * 0,8 * 0,6	m2	312,000	
				RAZEM	312,000
12	KNR 5-10 0709-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słupy stylowe o wyglądzie identycznym jak w projekcie- słup z wysięgnikiem jednoramiennym	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
13	KNR 5-10 0709-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słupy stylowe o wyglądzie identycznym jak w projekcie- słup z wysięgnikiem dwuramiennym o rozstawie 90stopni	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 5-10 0709-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słupy stylowe o wyglądzie identycznym jak w projekcie- słup z wysięgnikiem dwuramiennym o rozstawie ramion 180 stopni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - słupy 7m - oprawa 44.5W	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
16	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słupy i wysięgniki	kpl		
		24	kpl	24,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	24,000
17	KNNR 5 1003-03	Montaż instalacji do zasilania oświetlenia zewnętrznego - zasilanie ozdób świątecznych - do uzgodnienia z inwestorem	kpl.przew.		
		24	kpl.przew.	24,000	
				RAZEM	24,000
18	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
19	KNNR-W 5-10 0601-09	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5-10 0303-01analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rury dwudzielne	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
21	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziorów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
22	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		25	odc.	25,000	
				RAZEM	25,000
23	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
25	KNNR 5 0717-02	Zasilanie skrzyni SOK	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNNR 5 0401-04	montaż skrzyni SOK kompletnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNNR 9 1005-03	Demontaż istniejących opraw oświetlenia wraz z wysięgnikami	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
28	KNNR-W 5-10 0412-02 z.o.3.	Montaż w kanałach lub tunelach muf przelotowych z taśm izolacyjnych na kablach jednożyłowych z żyłami Al o przekroju do 240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych (ponad 3 mufy w strefie montażowej)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	Roboty dodatkowe	Obsługa geodezyjna (wytyczenie, inwentaryzacja) dokumentacja powykonawcza	m ²		
		1	m ²	1,000	
		kalkulacja własna		RAZEM	1,000

