



**CIVIL PLAN
BIURO PROJEKTOWE
Magdalena Karluk**

ul. Wojska Polskiego 59c/14, 72 - 200 Nowogard
NIP: 856 176 81 80 REGON: 385158731
e-mail: biuro.civilplan@gmail.com
tel. 693 846 565, 605 765 068

KOSZTORYS OFERTOWY

**Nazwa
zamierzenia
budowlanego:**

**Przebudowa drogi w miejscowości Ryszewo wraz
z infrastrukturą drogową**

**Identyfikatory działek ewidencyjnych:
161, 142, 104 obręb Ryszewo, Gmina Pyrzyce
kategoria obiektu budowlanego XXV**

Inwestor:

**Gmina Pyrzyce
Plac Ratuszowy 1, 74 – 200 Pyrzyce**



TOM 2 BRANŻA ELEKTRYCZNA		EGZEMPLARZ 1
Opracował: mgr inż. Piotr Kawicki		Podpis:

Nowogard, Marzec 2023 r.

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w miejscowości Ryszewo wraz z infrastrukturą drogową.
INWESTOR : Gmina Pyrzyce
ADRES INWESTORA : Plac Ratuszowy 1, 74 - 200 Pyrzyce
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Kawicki (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 03.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2023

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi w miejscowości Ryszewo wraz z infrastrukturą drogową						
1		Sieć oświetleniowa				
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	55.080	0.00	0.00
2 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	153.000	0.00	0.00
3 d.1	KNNR 5 0705-02 analogia	Ułożenie rur osłonowych o śr. do 110 mm w gotowym wykopie	m	91.000	0.00	0.00
4 d.1	KNNR 5 0707-02 analogia	Układanie kabli YAKY 4x25 mm ² w rowach kablowych ręcznie	m	113.000	0.00	0.00
5 d.1	KNNR 5 0707-02 analogia	Układanie kabli NAYY-J 4x25mm ² w rowach kablowych ręcznie	m	2.500	0.00	0.00
6 d.1	KNNR 5 0707-02 analogia	Układanie bednarki FeZn 25x4 w rowach kablowych ręcznie	m	113.000	0.00	0.00
7 d.1	KNNR 5 0713-02 analogia	Układanie kabli YAKY 4x25 mm ² w rurach	m	41.000	0.00	0.00
8 d.1	KNNR 5 0713-02 analogia	Układanie kabli NAYY-J 4x25mm ² mm ² w rurach	m	3.000	0.00	0.00
9 d.1	KNNR 5 0713-02 analogia	Układanie kabli bednarki FeZn 25x4 w rurach	m	41.000	0.00	0.00
10 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	55.080	0.00	0.00
11 d.1	E-0510 4400-04	Układanie kabli energetycznych o masie do 3 kg wciąganych bezpośrednio do słupa na słupach betonowych	m	4.000	0.00	0.00
12 d.1	E-0510 4400-02	Układanie kabli energetycznych o masie do 1 kg wciąganych bezpośrednio do słupa na słupach betonowych	m	7.000	0.00	0.00
13 d.1	KNNR 5 0902-06 analogia	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - głowica kablowa	szt.	1.000	0.00	0.00
14 d.1	KNNR 5 0403-03 analogia	Posadowienie szafka oświetleniowa z przystawką pomiarową - kompletna	szt.	1.000	0.00	0.00
15 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o dł. części nadziemnej: 7 m	szt.	6.000	0.00	0.00
16 d.1	KNNR 5 1003-03 analogia	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	6.000	0.00	0.00
17 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia drogowego na słupie	szt.	6.000	0.00	0.00
18 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wewnątrz słupowa	szt.	6.000	0.00	0.00
19 d.1	KNNR 5 10 0710-02	Malowanie słupów stalowych oświetleniowych o wysokości do 7 m	szt.	6.000	0.00	0.00
20 d.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	4.000	0.00	0.00
21 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	6.000	0.00	0.00
22 d.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1.000	0.00	0.00
23 d.1	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	5.000	0.00	0.00
24 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1.000	0.00	0.00
25 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	5.000	0.00	0.00
26 d.1	KNNR 13-21 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	6.000	0.00	0.00
27 d.1	KNNR 13-21 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.pom.	24.000	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł