



**Biuro Projektowo - Wykonawcze  
„DROGI I ULICE” Zenon Kubicki**

26-052 Kielce, Zgórsko 5c/3, tel. (041) 3431430; drogiulice@gmail.com, NIP 657-131-76-67

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Projekt wykonawczy

Elektryczna

Stadium

Branża

**Budowa parkingu dla samochodów osobowych w osiedlu Przylesie  
przy ul. Ks. Jerzego Popiełuszki**

Przedsięwzięcie, zadanie

**Przebudowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia 0,4 kV kablowej  
kolidującej z budową parkingu**


Obiekt

ul. Popiełuszki, Skarżysko – Kamienna  
woj. świętokrzyskie

Gmina Skarżysko-Kamienna  
ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko – Kamienna

Adres Budowy

Inwestor

Autorzy opracowania	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Wojciech Sadłos	SWK/0119/PWOE/13		03.2021r.
Opracował				
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Gąsior	SWK/0105/POOE/13		03.2021r.

(Miejsce na adnotacje o uzgodnieniu, akceptacji i zatwierdzeniu dokumentacji)

**Kod CPV:**

Kod - 45000000-7

Roboty budowlane

Kod - 45314310-7

Układanie kabli

Kod - 45112100-6

Roboty w zakresie kopania rowów

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Poz.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	<b>Kosztorys</b>			
<b>1</b>	<b>Element</b>	<b>Przebudowa linii kablowej nn</b>		
1.1	KNR 201/701/2 (2)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	50
1.2	KNR 510/303/1	Układanie rur ochronnych w wykopie, rura Fi·110·mm	m	9
1.3	KNR 510/103/3 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 2,0·kg/m, YAKY 4x120mm2, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego	m	31
1.4	KNR 510/114/3	Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0·kg/m YAKY 4x120mm2,	m	9
1.5	KNR 510/508/7	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, do 1·kV, z żyłami Al, kabel wielożyłowy, do 120·mm2	szt	2
1.6	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi·110·mm, osłona istniejącego kabla	m	12
1.7	KNR 510/114/3	Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0·kg/m - osłona kabla istniejącego	m	12
1.8	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	50
1.9	KNR 510/603/10	Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 240·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	4
1.10	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej, niskiego napięcia, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	1
1.11	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja Geodezyjna powykonawcza linii kablowej	kpl	1