

**Inwestor:**

Gmina Nowa Wieś Wielka  
ul. Ogrodowa 2  
86-060 Nowa Wieś Wielka  
NIP: 5542863378

## **Przedmiar robót**

**Nazwa budowy:** Oświetlenie drogowe

**Adres budowy:** dz. nr: 261/50, 261/51, 263 obręb nr 0013 Olimpin, jednostka ewidencyjna nr 040305\_2

**Charakterystyka robót:** Przedmiar robót dotyczy wykonania oświetlenia drogowego w Gminie Nowa Wieś Wielka w miejscowości Olimpin Parkowa, w którego skład wchodzi: 5 sztuk słupów stalowych ocynkowanych typu SO-7/3 wyposażonych w wysięgnik jednoramienny z oprawą oświetleniową, linii kablowej typu YAKY4\*25 długości 423mb, zasilanie z istniejącego słupa oświetleniowego.

**CPV:** 45316000-5, Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

Sporządził:  
Maciej Graczyk

Sprawdził:

# Przedmiar robót

## Oświetlenie drogowe

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

**Lokalizacja: Olimpin ul. Parkowa, gm. Nowa Wieś Wielka**

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

### 1. Oświetlenie Olimpin Parkowa aktualizacja 11\_2022r

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0701-0200-060	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m3	1,00
2	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0702-0200-060	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m3	1,00
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 50701-050-060	Kopanie rowów dla kabli mechanicznie koparką łańcuchową 37 kM . Grunt kategorii III-IV krotność= 1,00	m3	122,60
4	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 50702-050-060	Zasypywanie mechaniczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III-IV krotność= 1,00	m3	122,60
5	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0706-0100-133	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m krotność= 1,00	100 m	3,83
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0103-0200-040	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowach kablowych przykrytych folią kalandrowaną krotność= 1,00	m	423,00
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0726-0200-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 krotność= 1,00	szt	50,00
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR0727-0200-020	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych o ilości żył do 4 krotność= 1,00	szt	5,00

1	2	3	4	5
9	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1002-0100-02 0	Montaż wysięgnika rurowego o ciężarze do 15 kg na słupie krotność= 1,00	szt	5,00
10	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1004-0100-04 0	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe. krotność= 1,00	m	55,00
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1005-0700-02 0	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp ilość lamp w oprawie 1 krotność= 1,00	szt	5,00
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR0709-0400-02 0	Mechaniczne stawianie słupów stalowych dla oświetlenia zewnętrznego o masie do 480 kg w gruncie IV kategorii krotność= 1,00	szt	5,00
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1001-0400-02 0	Montaż izolacyjnego złącza kablowego - bezpiecznik krotność= 1,00	szt	5,00
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1001-0400-02 0	Montaż izolacyjnego złącza kablowego - fazowe krotność= 1,00	szt	5,00
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1001-0400-02 0	Montaż izolacyjnego złącza kablowego - zerowe krotność= 1,00	szt	5,00
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNRw0901-0100-1 08	Pomiar rezystancji izolacji obwodów 1 fazowych pomiar pierwszy krotność= 1,00	miar	5,00
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNRw0902-0100-1 08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania impedancja pętli zwarciowej pomiar pierwszy krotność= 1,00	miar	5,00
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR1603-0100-02 0	Próby pomontażowe instalacji uziemiających. badania uziomu ochronnego lub roboczego. pomiar pierwszy. krotność= 1,00	szt	5,00
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 5-080608-01-040	Układanie bednarki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w kanałach odkrytych lub tunelach luzem krotność= 1,00	m	99,00