

## Przedmiar robót

Budowa oświetlenia ulicznego - Podgórska, Parkowa, Uroczą

Obiekt	Oświetlenie uliczne
Kod CPV	45310000-3 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
Lokalizacja	Pielnia ul. Podgórska, Parkowa, Uroczą
Inwestor	Gmina Zarszyn ul. Bieszczadzka 74, 38-530 Zarszyn

**mgr inż. Łukasz Sokolowski**  
Upr. bud. do projektowania  
bez ograniczeń w specj. inst. w zakresie  
sieci, inst. i zarząd. elektr. i elektroenerg  
Nr ewid. PDK/0243/POOE/12

## Tabela przedmiaru robót

## Oświetlenie uliczne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Budowa Oświetlenia kablowego</b>				
1	KNNR 5 0701/05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	420
2	KNNR 5 0705/01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm fi 50	m	670
3	Kalkulacja indywidualna	Przewiert	m	10
4	KNNR 5 0713/02	Układanie kabli o masie do 1kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x35	m	680
5	KNNR 5 0707/02	Ręczne układanie kabli o masie do 1,0kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną - YAKXS 4x35	m	1.418
6	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,2m	m	1.142
7	KNNR 5 0702/05	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	420
8	KNNR 5 1001/01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100kg - Wysokość 6m	szt	24
9	KNNR 5 1001/01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100kg - Wysokość 8m	szt	3
10	KNNR 5 1003/03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10m	kpl	28
11	KNNR 5 1002/01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie - Długość wysięgnika 0,5m	szt	25
12	KNNR 5 1002/01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie - Wysięgnik pojedynczy 1,5 m	szt	3
13	KNNR 5 1004/01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt	28
14	KNNR 5-14 0604/01	Przykręcanie tabliczek opisowych z numerem słupa	szt.	28
15	KNNR 5-10 1001/04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	kpl.	28
16	KNNR 5 0907/06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	165
17	KNNR 5 0401/01	Montaż złącza kablowego ( szafa oświetleniowa SO )	kpl	1
<b>Pomiary elektryczne</b>				
18	KNNR 5 1302/03	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	29
19	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	11
20	KNNR 5 1304/05	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	28
<b>Obsługa geodezyjna</b>				
21		Wytyczenie i obsługa geodezyjna	kpl	1

mgr inż. **Lukasz Sokolowski**

Upr. bud. do projektowania  
 bez ograniczeń w specj. inst. w zakresie  
 sieci, inst. i urządzeń elektr. i elektroenerg.  
 Nr ewid. PDK/0243/POOI/12