

## Przedmiar robót

### Budowa oświetlenia ulicy Świerkowej w Szczyrku

Budowa: **Budowa oświetlenia ulicznego**

Obiekt lub rodzaj robót: **Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych, 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego**

Lokalizacja: **Szczyrk**

Inwestor: **Gmina Szczyrk 43-370 Szczyrk ul. Beskidzka 4**

Jednostka opracowująca kosztorys: **USŁUGI ELEKTRYCZNE  
mgr inż. Józef Bułka ul. Mała Puszcza 3, 43-353 Porąbka**

Data opracowania:  
**2016-12-02**

Autor opracowania:  
**mgr inż Józef Bułka, Projektant**

.....

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Zakres prac obejmuje:

Zakres inwestycji obejmuje budowę nowej kablowej instalacji oświetlenia ulicznego przy ulicy Świerkowej w Szczyrku.

### Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Budowa oświetlenia ulicy Świerkowej w Szczyrku</b>		
1	Element	<b>Budowa oświetlenia ulicznego</b>		
1.1	KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5 m, żerdź E-9/2,5	słup	1
1.2	KNNR 5/903/4 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem, SOT21/SOT29 - uchwyt SO 270	szt	1
1.3	KNNR 5/903/4 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem, SOT21/SOT29 klasa 3 Fi'20 - uchwyt SO 117.225S	szt	2
1.4	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x25 mm <sup>2</sup>	km	0,063
1.5	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik do słupa wirowanego WE1/1-500	szt	1
1.6	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik do słupa ŻN WE3/1-500	szt	1
1.7	KNNR 5/1003/1 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4 m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm450/750V	kpl	2
1.8	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej SV29.253 z zaciskiem SLIP 12.05	szt	2
1.9	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie - oprawa LEDBGP 203 1xLED 60/740 PSRII	szt	2
2	Element	<b>Roboty pozostałe</b>		
2.1	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	szt	1
2.2	Kalkulacja indywidualna	Nadzory i dopuszczenia	szt	1

**Kosztorys ofertowy**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	<b>Budowa oświetlenia ulicy Świerkowej w Szczyrku</b>				
1	Element	<b>Budowa oświetlenia ulicznego</b>				
1.1	KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5' m, żerdź E-9/2,5	słup	1		
1.2	KNNR 5/903/4 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem, SOT21/SOT29 - uchwyt SO 270	szt	1		
1.3	KNNR 5/903/4 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem, SOT21/SOT29 klasa 3 Fi'20 - uchwyt SO 117.225S	szt	2		
1.4	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x25' mm2	km	0,063		
1.5	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik do słupa wirowanego WE1/1-500	szt	1		
1.6	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik do słupa ŻN WE3/1-500	szt	1		
1.7	KNNR 5/1003/1 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 4' m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe YDY 3x2,5mm450/750V	kpl	2		
1.8	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej SV29.253 z zaciskiem SLIP 12.05	szt	2		
1.9	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie - oprawa LEDBGP 203 1xLED 60/740 PSRII	szt	2		
2	Element	<b>Roboty pozostałe</b>				
2.1	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	szt	1		
2.2	Kalkulacja indywidualna	Nadzory i dopuszczenia	szt	1		

**Tabela elementów scalonych**

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>Budowa oświetlenia ulicy Świerkowej w Szczyrku</b>	
1	Budowa oświetlenia ulicznego	
2	Roboty pozostałe	
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem Budowa oświetlenia ulicy Świerkowej w Szczyrku netto</b>	