

## Przedmiar robót

**Modernizacja oświetlenia drogowego w ramach zadania pod nazwą:  
„Rozbudowa oświetlenia drogowego na terenie gminy Jasło”  
- Oświetlenie drogowe podwieszane na istniejącej sieci n/N wzdłuż drogi  
działka nr 676/1 w m. Niegłowice - Dowieszenie opraw oświetleniowych**

Lokalizacja: **Niegłowice**

Inwestor: **Gmina Jasło, ul. Słowackiego 4, 38-200 Jasło**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja oświetlenia drogowego w ramach zadania pod nazwą: „Rozbudowa oświetlenia drogowego na terenie gminy Jasło” - Oświetlenie drogowe podwieszane na istniejącej sieci n/N wzdłuż drogi działka nr 676/1 w m. Niegłowice - Dowieszenie oprav oświetleniowych</b>		
1	Element	<b>Linia napowietrzna</b>		
1	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej - SV29.253	szt	10
2	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III Krotność=6	m	4
3	KNNR 5/907/2	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu III Krotność=6	m	5
4	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15`kg	szt	10
5	KNNR 5/1004/2	Montaż oprav oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - Oprawa LED 60W	szt	10
6	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do oprav oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10`m, przewody kabelkowe - YDY 3x2,5	kpl	10
7	KNNR 5/1003/1 (2)	Montaż przewodów do oprav oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4`m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe - YDY3x2,5	kpl	10
2	Element	<b>Pomiary, dokumentacja</b>		
8	KNNR 5/1302/2	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 2-żyłowy	odcinek	10
9	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	10
10	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	kpl	1
11		Dokumentacja powykonawcza	kpl	1
3	Element	<b>Prace Projektowe</b>		
12		Prace Projektowe	kpl	1

**Zestawienie robocizny**

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Robotnicy	r-g	102,04		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>			102,04		

**Zestawienie materiałów**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bednarka ocynkowana St0S 25x4 mm	m	31,2		
2.	Oprawa LED 60W	szt	10		
3.	Pręty stalowe okrągłe ocynkowane Fi 16mm	m	24,96		
4.	Przewód LY 450/750V 1x2,5 mm <sup>2</sup>	m	40		
5.	Przewód YDY 450/750V 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	28		
6.	Skrzynka bezpiecznikowa typ SV	szt	10		
7.	Tabliczka opisowa WO	szt	10		
8.	Uchwyt wysięgnika	szt	20		
9.	Wkładka bezpiecznikowa topikowa Bi-Wts 660V, 4A	szt	10		
10.	Wysięgnik rurowy 1-ramienny 0.9 m	szt	10		
11.	Zacisk odgałęźny typ SL	szt	20		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń)</b>					

**Zestawienie sprzętu**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	9,5		
2.	Środek transportowy (1)	m-g	5,5		
3.	Wibromłot	m-g	5,04		
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)</b>			20,04		